

# MOTION 5

MOTION 5

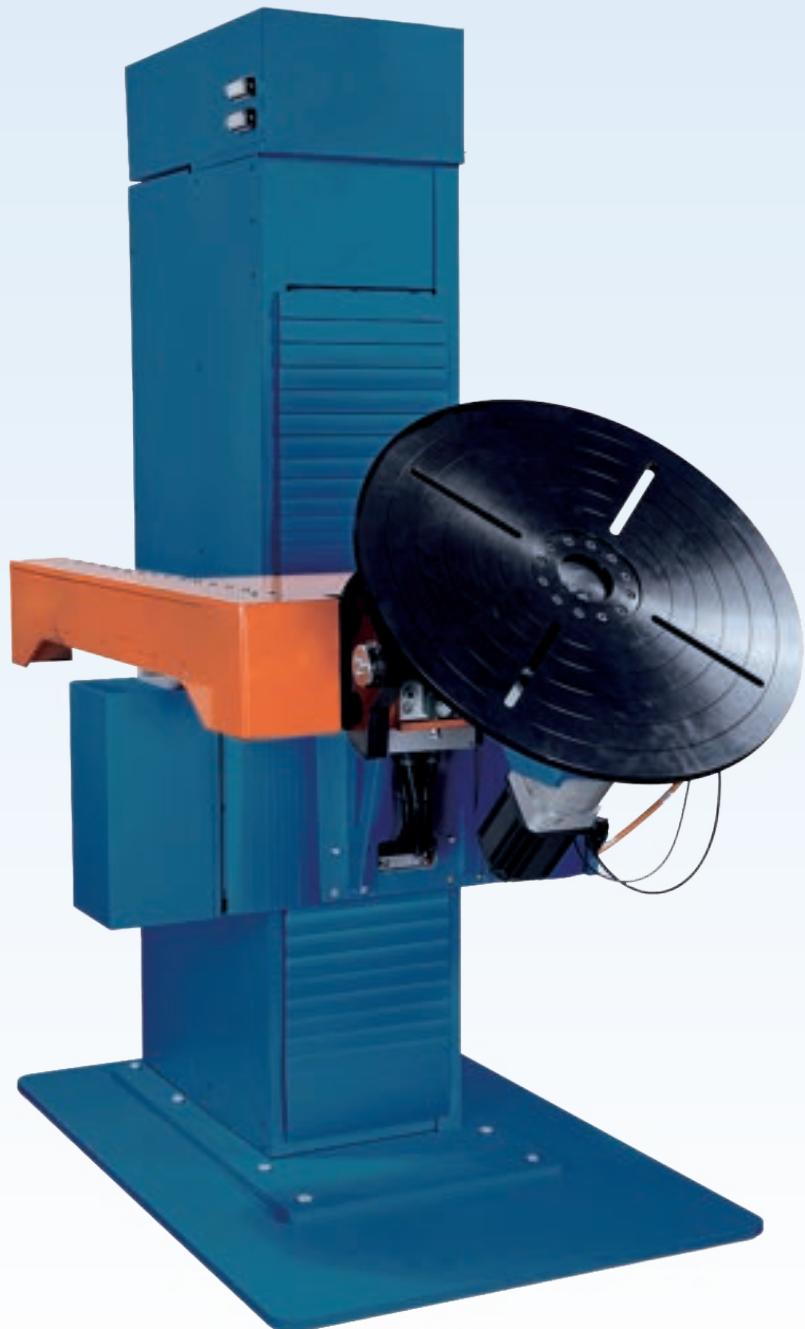
Posizionatore a 5 assi interpolati.

Interpolated 5-axis positioner.

Interpolierter 5-Achsen Drehpositioniertisch.

Positionneur 5 axes interpolés.

Posicionador de cinco ejes interpolados.



**AUTOMA**  
2000



MOTION 5 entra a far parte della nuova generazione di manipolatori realizzati da Automa 2000, che da sempre utilizza le sue conoscenze e competenze per creare sistemi di lavoro con soluzioni "su misura".

Automa 2000 ha pensato, progettato e prodotto MOTION 5, manipolatore a 5 assi CNC con lo scopo di facilitare operazioni complesse e lavorazioni ad alta precisione.

MOTION 5 riunisce in sé la flessibilità e la produttività dei robot e il potenziale di un centro di lavoro CNC. L'elevata dinamicità di tutti i cinque assi e la personalizzazione delle lavorazioni anche con forme tridimensionali articolate, dove necessitano precisione, accuratezza e interpolazione continua degli assi, garantiscono massima produttività per applicazioni in ogni settore e con materiali diversi.

MOTION 5 è costruito con movimentazione a vite e pattini a ricircolo di sfere, ideali per lavorazioni di precisione, questa esclusiva tecnologia soddisfa ogni esigenza applicativa. È possibile configurare il manipolatore in modalità manuale, semiautomatica e automatica.

MOTION 5 è gestito da un pulpito di controllo attraverso trasferimento dati da USB o da rete aziendale e programmabile dai sistemi software CAD-CAM più utilizzati e conosciuti con il protocollo ISO6293.

MOTION 5 può interfacciarsi e integrarsi a: impianti di saldatura, impianti di sbavatura, lucidatura, impianti o sistemi di verniciatura, sistemi di asportazione truciolo e molto altro...

MOTION 5 lavora al vostro fianco completandovi e consente anche alle piccole e medie imprese di adottare redditive soluzioni tecnologiche.



MOTION 5 is a part of the new generation of manipulators made by Automa 2000, always using knowledge and skills to create working systems with tailor-made solutions. Automa 2000 has conceived, designed and produced MOTION 5, a 5-axis CNC manipulator with the purpose of facilitating complex operations and high-precision machining, MOTION 5 combines the flexibility and productivity of robots with the potential of a CNC machining center. The high dynamics of all five axes and customization of machining even with articulated three dimensional shapes, which require precision, accuracy and continuous interpolation of axes ensures maximum productivity for applications in all sectors and with different materials. MOTION 5 is built with linear guideways and a ball and screw system, which are ideal for precision machining.

A unique technology that meets all application needs.

You can prepare the manipulator for manual, semiautomatic and automatic modes. MOTION 5 is operated by a control console through data transfer from USB port or business and programmable network used by most CAD-CAM software systems and identified by the ISO6293 protocol.

MOTION 5 can be interfaced and integrated with welding, deburring and polishing plants, or paint systems, chip removal systems, etc. 5-Axis Manipulator.



MOTION 5 ist die neue Generation von Manipulatoren hergestellt von die Firma GMG Technology, werden eingesetzt die Erfahrung und die Kenntnisse für kundenspezifische Lösungen.

GMG hat entworfen, entwickelt ein Manipulator MOTION 5 CNC mit dem Ziel die komplexe und hochpräzise Bearbeitungsoperationen zu erleichtern. MOTION 5 kombiniert in sich die Flexibilität, die Produktivität eines Roboters und das Potential eines CNC-Bearbeitungszentrum.

Das hohe Potential über die 5-Achsen die Anpassung von Bearbeitungen auch komplexe dreidimensionale Formen die benötigen Präzision, Genauigkeit, ständige Interpolation der Achsen, um eine maximale Produktivität für den Einsatz in jeden Bereich und mit verschiedenen Materialien.

MOTION 5 ist gebaut mit Kugelumlaufspindeln, ideal für die Präzisionsbearbeitung, diese exklusive Technologie ist geeignet für jede Anwendung.

Sie können den Manipulator in den manuellen Modus, halbautomatischen oder automatischen konfigurieren.

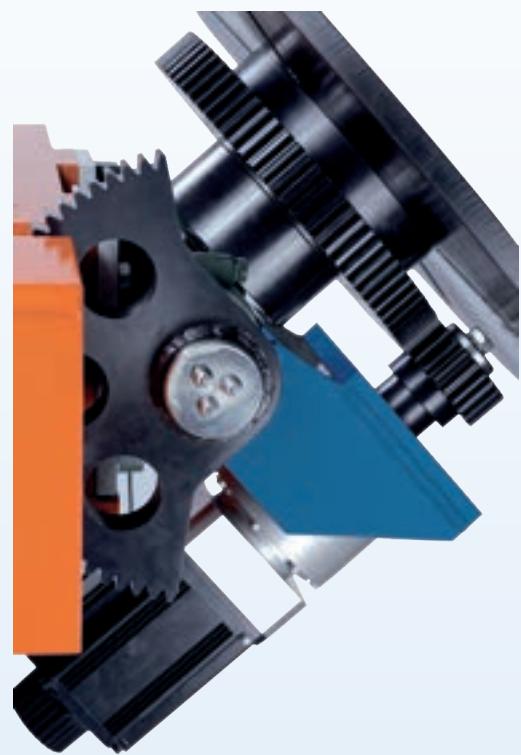
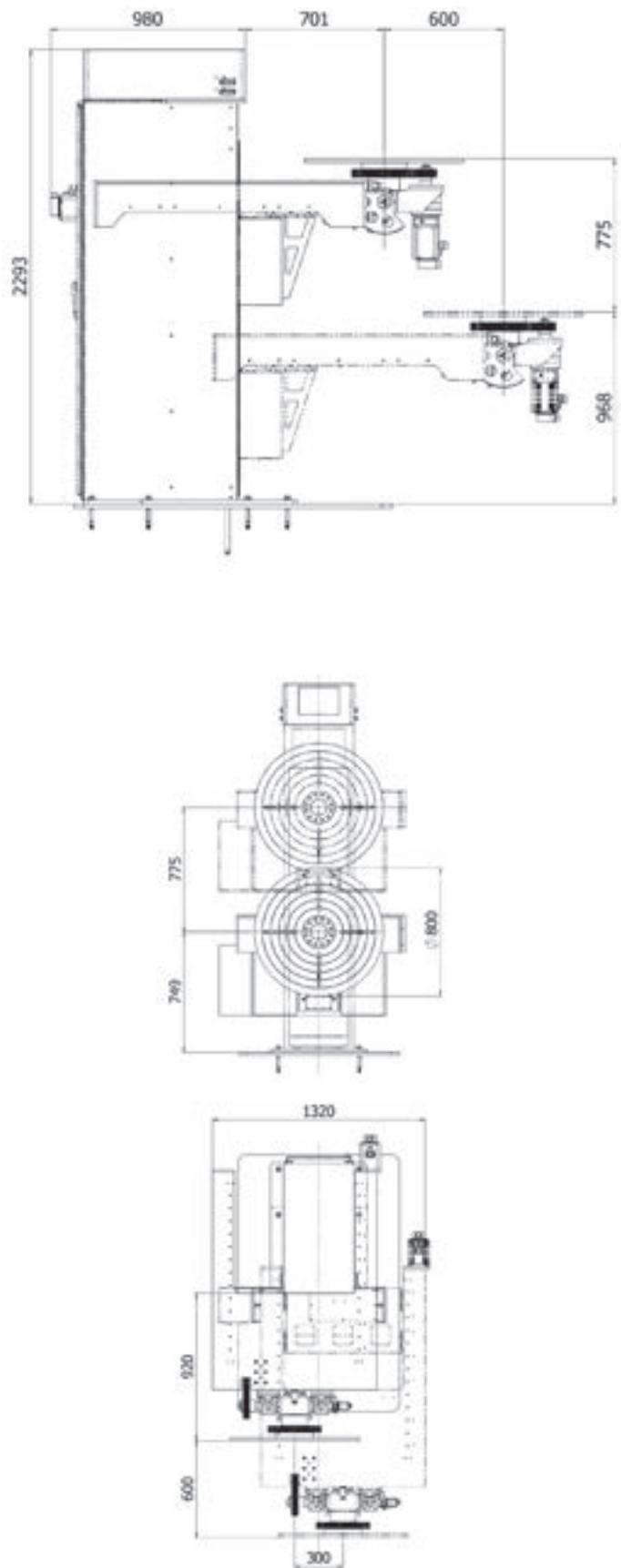
Durch Schaltpult verwaltet, Datenübertragung von USB oder Netzwerk, programmierbar mit CAD-CAM-Software-Systeme am häufigsten verwendet und bekannt durch das Protokoll ISO 6293. MOTION 5 ist integrierbar und Interface mit: Schweißanlagen, Entgräte Anlagen, Politur Analgen, Lackieranlagen, Spanabfuhr Systeme und viel mehr.

MOTION 5 arbeitet an Ihrer Seite, Es ermöglicht kleinen und mittleren Unternehmen zu adoptieren profitable technologische Lösungen.

# MOTION 5



DESCRIZIONE	DESCRIPTION	BESCHREIBUNG
asse X: corsa 300 mm	X axis: 300 mm stroke	Achse X: Hub 300 mm
asse Z: corsa 800 mm	Z axis: 800 mm stroke	Achse Z: Hub 800 mm
asse Y: corsa 600 mm	Y axis: 600 mm stroke	Achse Y: Hub 600 mm
asse B: rotazione 360°	X axis: 300 mm stroke	Achse X: Hub 300 mm
asse A: bascula 0° / 90°	A axis: 0°/ 90° toggle	Achse A: Hub Schwingarm 0°/90°
sottoquadro ed extra corsa: 10°	Undercut and excess travel 10°	Überlauf und Hinterschneiden 10°
velocità rotazione tavola: 12 giri / 1' max	Table rotation speed: 12 rev / Max 1'	Höchste Dreh Geschwindigkeit Drehtisch
velocità assi lineari: 9 giri / 1' max	Linear axis speed: 9 rev / Max 1'	Linear Achsen Geschwindigkeit 9 drehungen / 1' max
diametro tavola: 800 mm	Table diameter: 800 mm	Durchmesser Drehtisch 800 mm
accesso: 3 lati	Access: 3 sides	Zugang: auf drei Seiten
portata: 1000 kg	Capacity: 1000 kg	Tragkraft: kg 1000
alimentazione: 380 V - 32 A	Power: 380 V - 32 A	Stromversorgung: 380 V - 32 A



# SPK3 500 - 1000

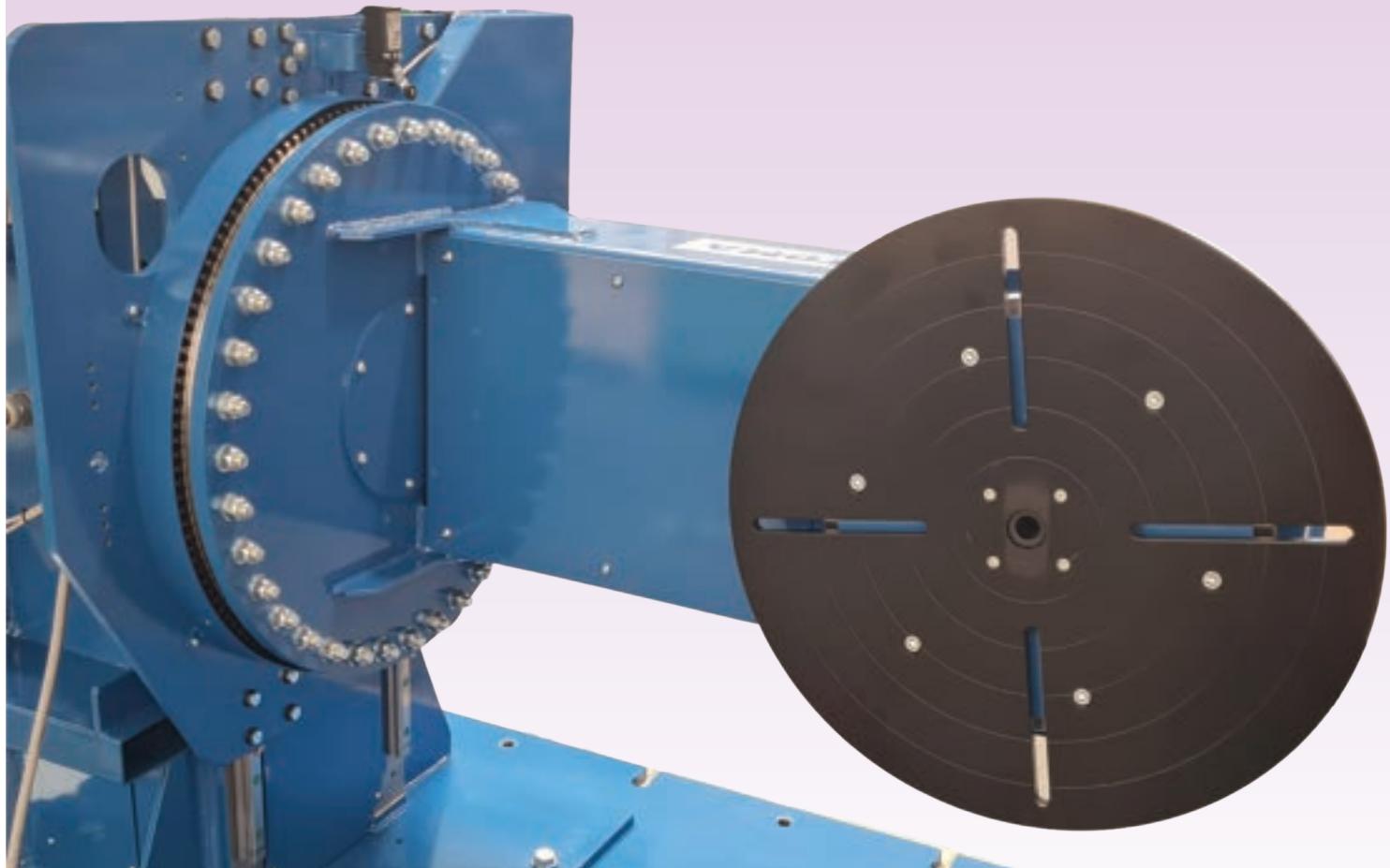
Posizionatori a tavola rotante elevabili portata 500 - 1000 kg

Turntable welding positioners with 500 - 1000 kg capacity

Drehpositioniertische mit Tragfaehigkeit 500 - 1000 kg

Positionneurs à table tournante capacité de 500 - 1000 kg

Posicionadores giratorios elevables de 500 - 1000 kg de capacidad





Posizionatori a tavola rotante elevabile portata 500 - 1000 kg.  
 3 assi di movimento.  
 Sollevamento ed inclinazione elettrica.  
 Rotazione con motore in corrente alternata,  
 con inverter, riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.  
 Pedale (marcia-arresto) con cavo 5 m  
 e pulsantiera con cavo 5 m.



Turntable positioners 500 - 1000 kg capacity.  
 3 axes of movement.  
 Electric lifting and tilting.  
 Rotation by AC motor, with inverter,  
 worm gearbox and ball bearing slewing ring.  
 Foot pedal (start-stop) with 5 m cable  
 and control unit with 5 m cable.



Drehtisch-Positionierer mit 500 - 1000 kg Tragfähigkeit.  
 3 Achsen der Bewegung.  
 Elektrisches Heben und Kippen.  
 Drehung durch AC-Motor, mit Wechselrichter,  
 Schneckengetriebe und Kugeldrehkranz.  
 Fußpedal (Run-Stop) mit 5 m Kabel  
 und Steuergerät mit 5 m Kabel.



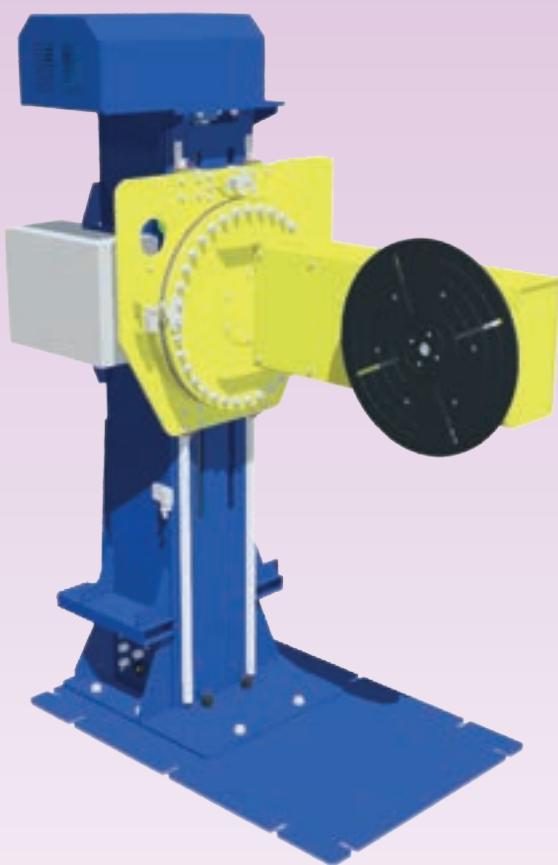
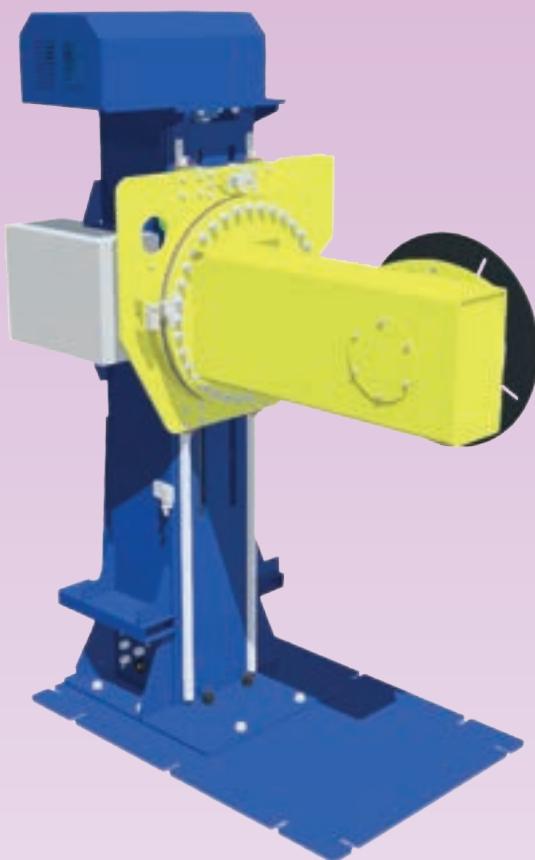
Positionneurs à plateau tournant avec capacité de 500 - 1000 kg.  
 3 axes de déplacement.  
 Levage et basculement électriques.  
 Rotation par moteur à courant alternatif, avec inverseur,  
 réducteur à vis sans fin et roulement à billes.  
 Pédale marche-arret avec câble de 5 m  
 et télécommande avec câble de 5 m.



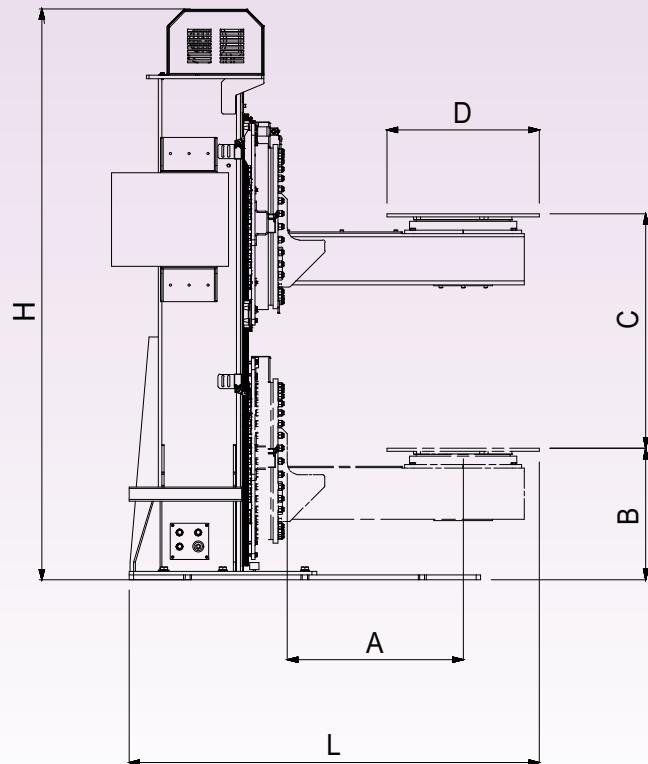
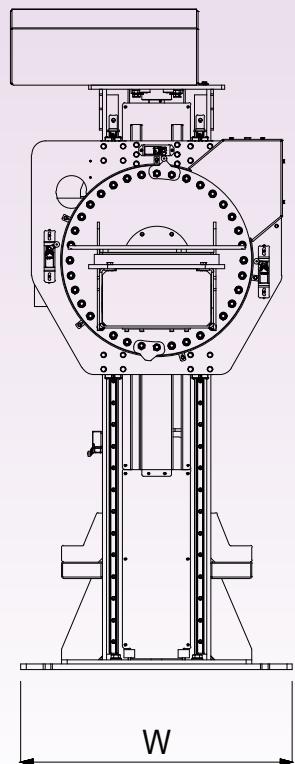
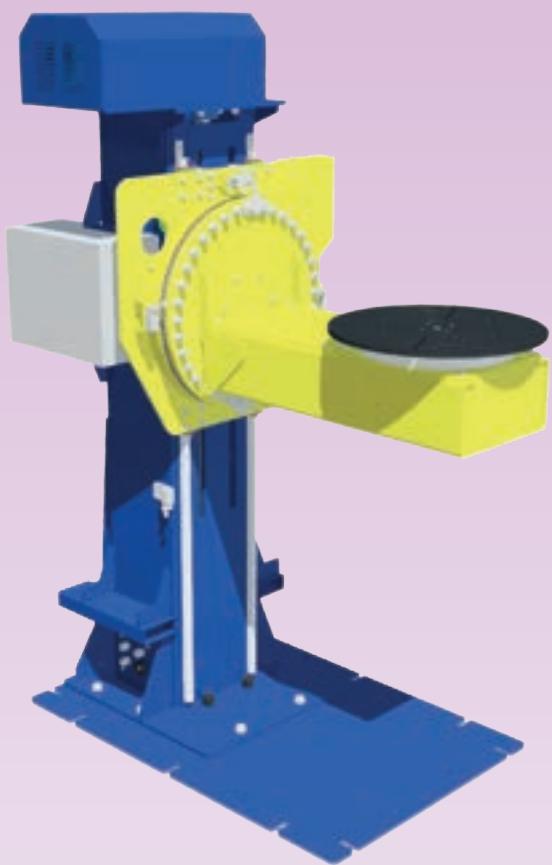
Posicionadores giratorios elevables de 500 - 1000 kg de capacidad.  
 3 ejes de movimiento.  
 Elevación e inclinación eléctrica.  
 Rotación con motor de corriente alterna, con inversor,  
 reductor de tornillo sin fin y rodamiento de bolas.  
 Pedal (marcha-paro) con cable de 5 m y panel  
 de unidad de control con cable de 5 m.

# SPK3 500 - 1000

SPK3 500 - 1000



	Q Kg	A mm	B mm	C mm	D mm	L mm	W mm	H mm	Volt	RPM	↑/↓	Rotation	kg
SPK3 500	500	770	540	1000	650	2300	1000	2500	3x400	0-4	2 m/min	360°	1450
SPK3 1000	1000	770	540	1000	900	2400	1200	2700	3x400	0-4	2 m/min	360°	2000



# SPK 1500 - 3500 - 7000

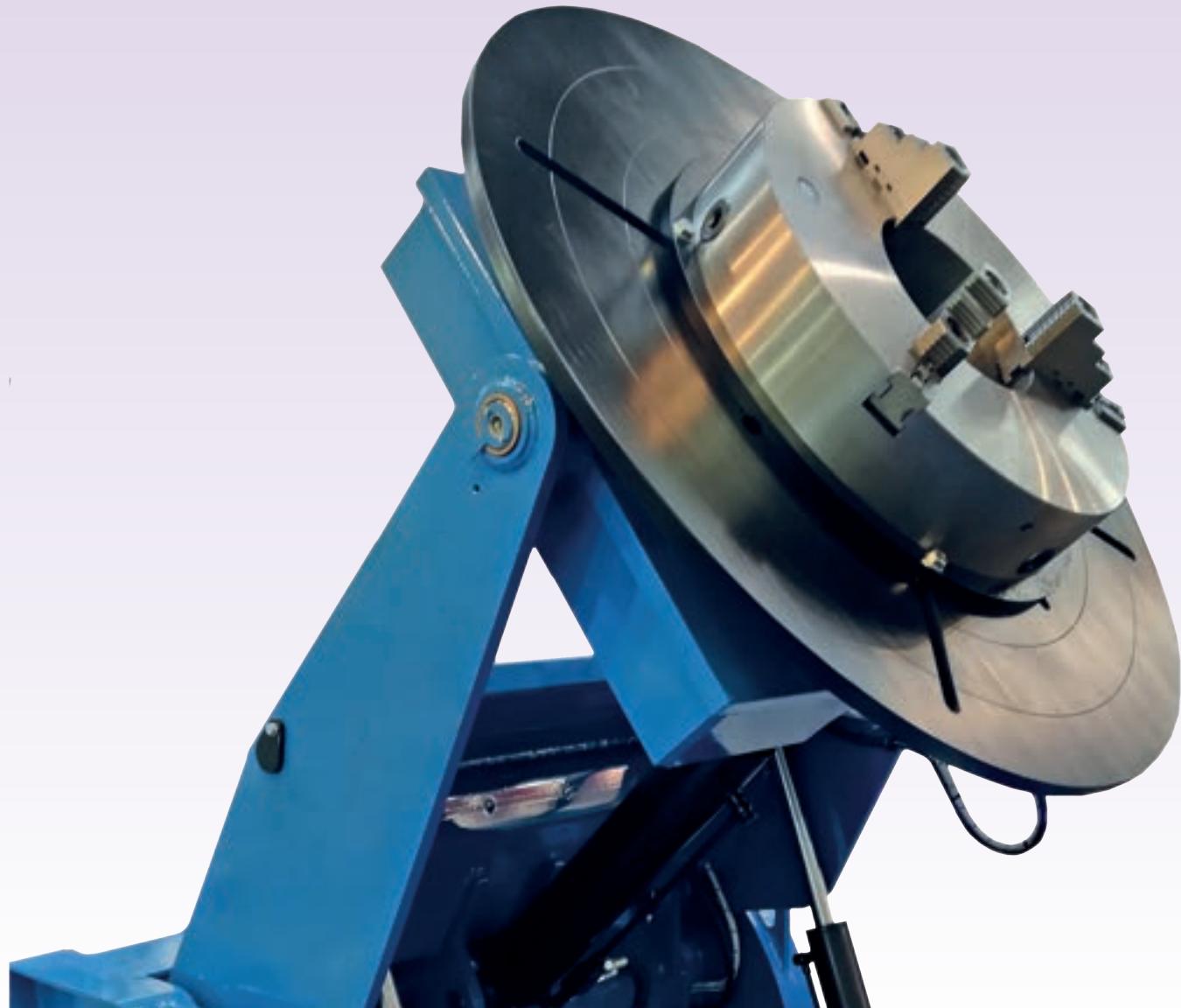
Posizionatori a tavola rotante elevabili portata 1500 - 3500 - 7000 kg

3 axes positioners with 1500 - 3500 - 7000 kg capacity

3 Achsen mit Tragfaehigkeit 1500 - 3500 - 7000 kg

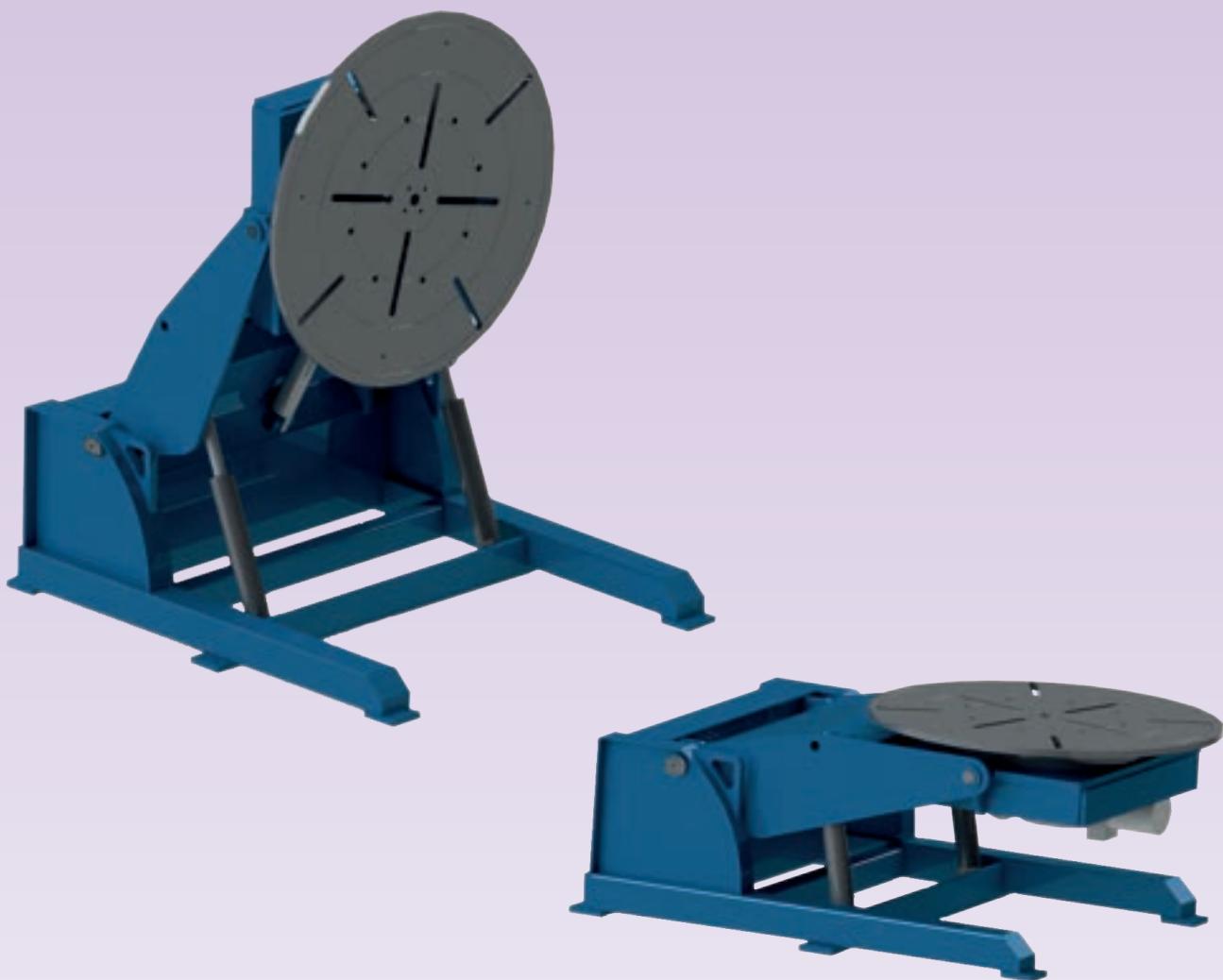
Positionneurs à 3 axes capacité de 1500 - 3500 - 7000 kg

Posicionadores de 3 ejes con capacidad de 1500 - 3500 - 7000 kg

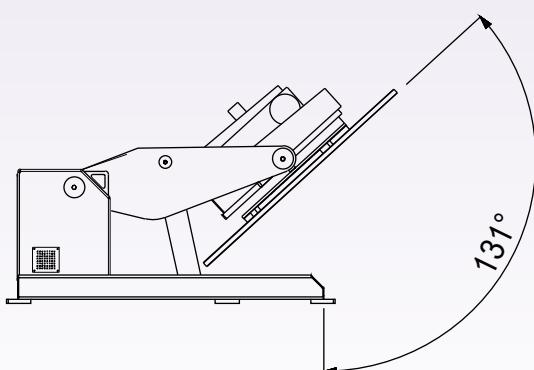
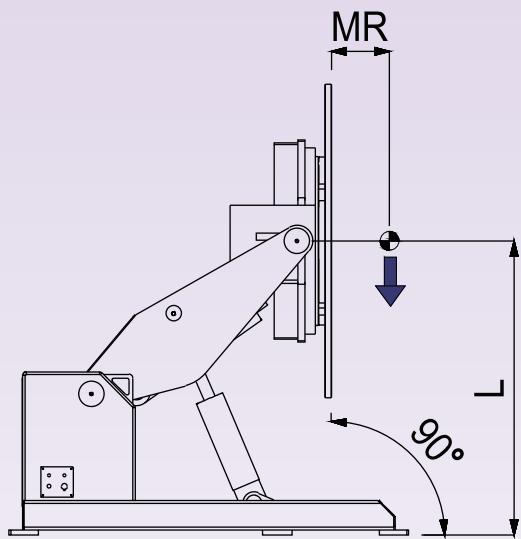
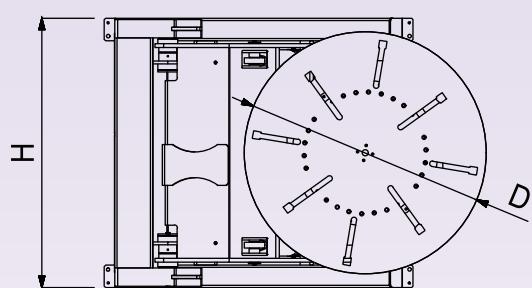
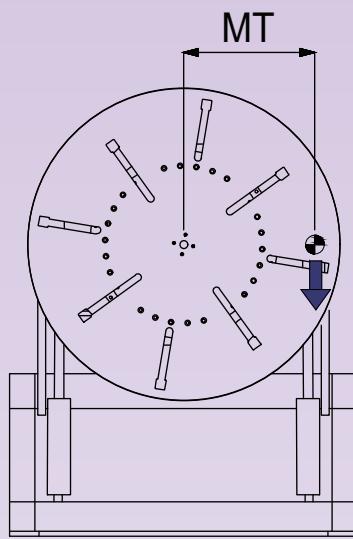
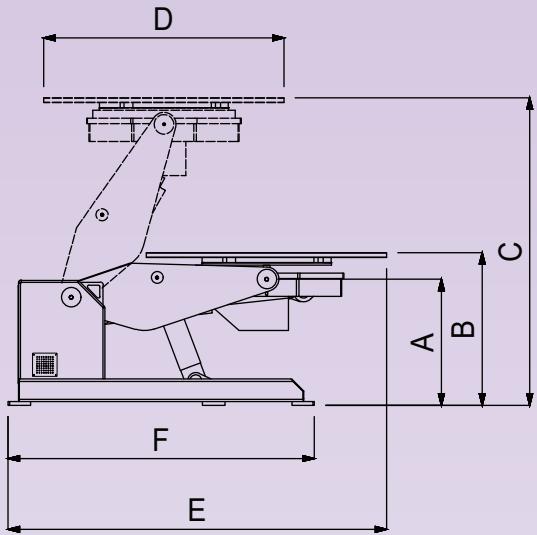


-  Posizionatori a tavola rotante elevabile con portata 1500 - 3500 - 7000 kg.  
3 assi di movimento.  
Sollevamento ed inclinazione oleodinamica.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter,  
riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.  
Pedale (marcia-arresto) con 5 m  
e pulsantiera marcia-arresto con cavo 5 m.
-  Elevating turntable positioners with 1500 - 3500 - 7000 kg capacity.  
3 axes of movement.  
Hydraulic lifting and tilting.  
Rotation by AC motor, with inverter, worm gearbox and ball slewing ring.  
Foot pedal (run-stop) with 5 m and run-stop push-button panel with 5 m cable.
-  Hub-Drehtisch-Positionierer mit einer Tragfähigkeit von 1500 - 3500 - 7000 kg.  
3 Achsen der Bewegung.  
Hydraulisches Heben und Kippen.  
Drehung durch AC-Motor, mit Inverter, Schneckengetriebe und Kugellager.  
Fußpedal (Run-Stop) mit 5 m und Run-Stop-Druckknopftafel mit 5 m Kabel.
-  Positionneurs à plateau tournant d'une capacité de 1500 - 3500 - 7000 kg.  
3 axes de mouvement.  
Levage et inclinaison hydrauliques.  
Rotation par moteur à courant alternatif, avec inverseur,  
réducteur à vis sans fin et roulement à billes.  
Pédale (arrêt de marche) avec 5 m et tableau  
de commande d'arrêt de marche avec câble 5 m.
-  Posicionadores giratorios elevables con una capacidad de 1500 - 3500 - 7000 kg.  
3 ejes de movimiento.  
Elevación e inclinación hidráulicas.  
Rotación por motor de corriente alterna, con inversor,  
reductor de tornillo sin fin y rodamiento de bolas.  
Pedal (marcha-paro) con 5 m y botonera de marcha-paro con cable de 5 m.

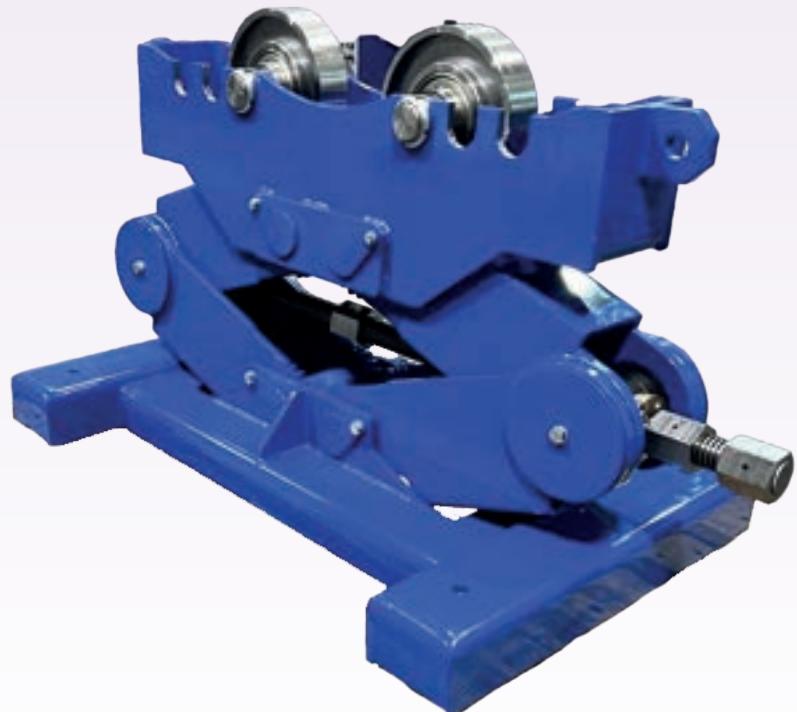
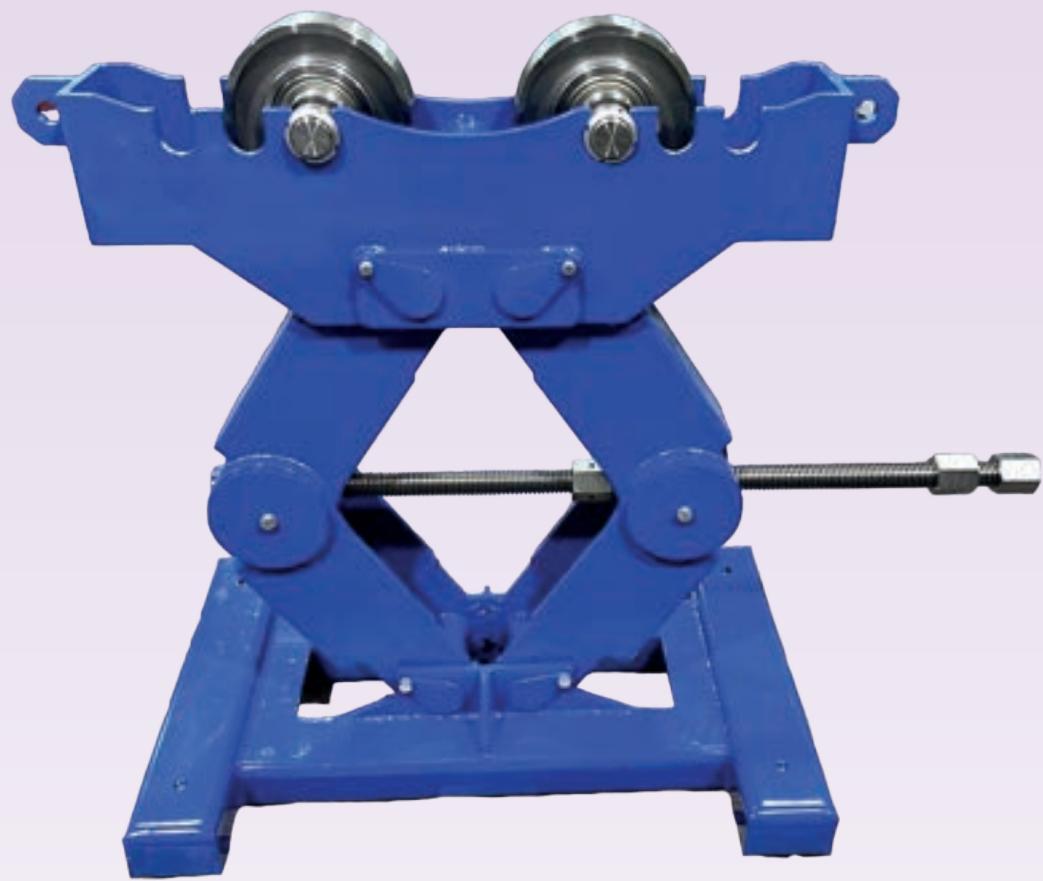
## SPK 1500 - 3500 - 7000



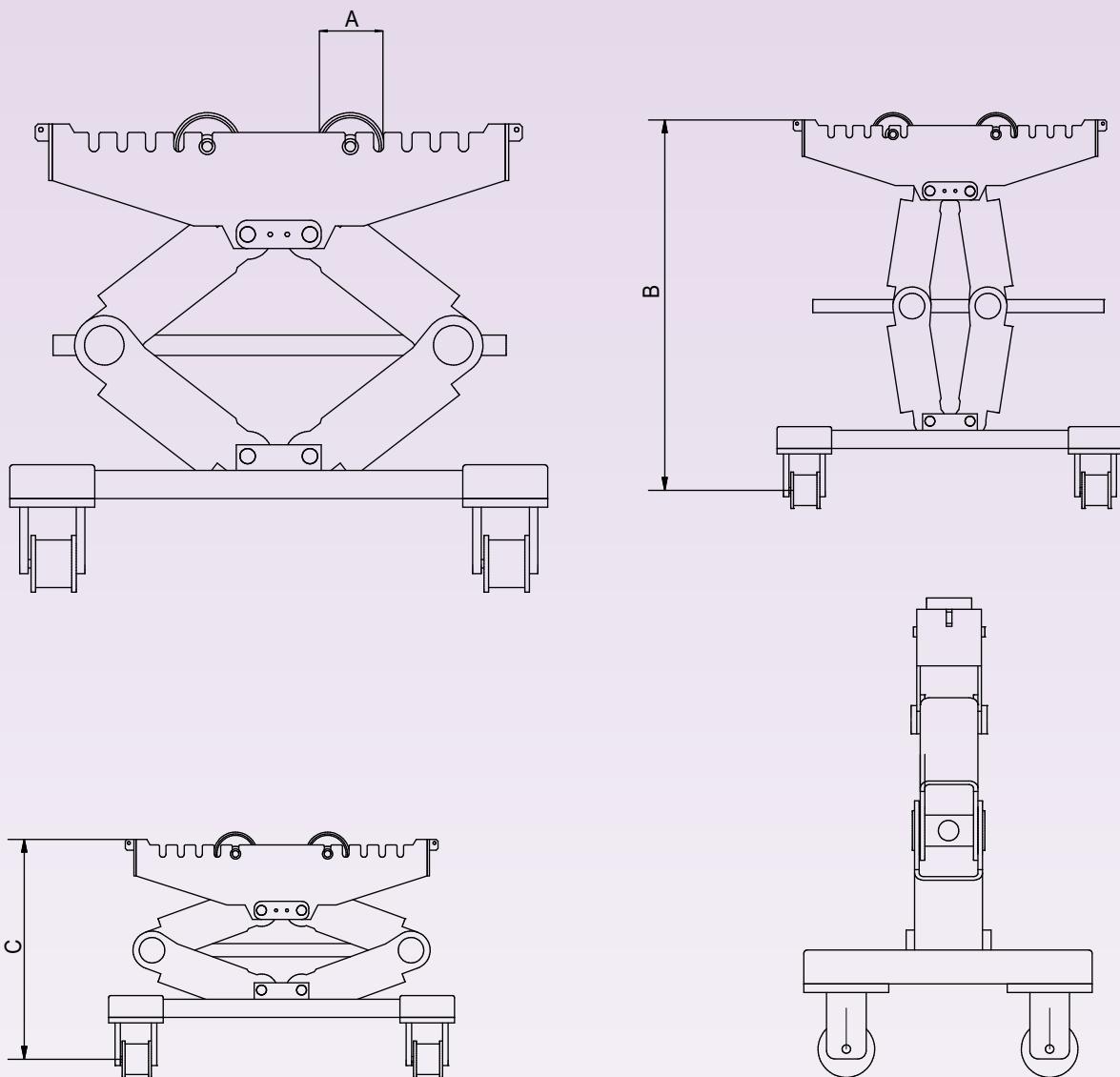
	SPK 1500	SPK 3500	SPK 7000
Q	1500 kg	3500 kg	7000 kg
A	620 mm	630 mm	840 mm
B	750 mm	760 mm	1017 mm
C	1450 mm	1470 mm	1677 mm
D	900 mm	1400 mm	1600 mm
E	1890 mm	1990 mm	2522 mm
F	1600 mm	1720 mm	2040 mm
H	1150 mm	1380 mm	1780 mm
L	1370 mm	1390 mm	1500 mm
MT	140 Nm	600 Nm	1150 Nm
MF	375 Nm	1100 Nm	2300 Nm
RPM	0,15-1,5	0,053-0,53	0,037-0,56
↑/↓ (sec)	35/23	54/38	98/86
Tilt 0-131 (sec)	55	74	63
Tilt 131-0 (sec)	42	56	70



# LIFT 2500 FISSO/SCORREVOLE



**AUTOMA**  
**2000**



## LIFT 2500

WHEEL DIAMETER (A)	DIAMETRO RUOTE (A)	200 mm
H MAX (B)	ALTEZZA MAX (B)	1100 mm
H MIN (C)	ALTEZZA MIN (C)	600 mm
MAXIMUM CAPACITY	PORTATA MASSIMA	2500 kg
Ø MIN	DIAMETRO MINIMO RUOTABILE	100 mm
Ø MAX	DIAMETRO MASSIMO RUOTABILE	1200 mm
WEIGHT	PESO	150 kg
WHEEL CENTRE DISTANCE (SLIDING VERSION)	INTERASSE RUOTE (VERSIONE SCORREVOLE)	800/950 mm

# SPS

# SPS-S PLC

---

Posizionatori a tavola rotante da 50 a 360 kg

Turtable welding positioners from 50 to 360 kg

Drehtisch-Positionervorrichtungen von 50 bis 360 kg

Positionneurs à table tournante de 50 à 360 kg

Posicionadores de mesa giratoria de 50 a 360 kg





Posizionatori a tavola rotante per portate da 50 a 360 kg.  
 Inclinazione manuale della tavola; rotazione con motore elettrico  
 a corrente continua attraverso riduttore a vite senza fine [SPS].  
 Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter [I], riduttore a vite senza fine [SPS-S PLC].  
 PLC con gestione: SPS/TT (dispositivo ritardo partenza tavola), SPS/SCH (schermatura alta frequenza),  
 SPS/TF (dispositivo ritardo spegnimento arco o crater filler), SPS/VL (display LCD).  
 Versione HC con foro centrale sulla tavola.



Turtable welding positioners with loading capacity from 50 to 360 kg.  
 Manual tilt; slewing with DC motor, worm and wheel gearbox [SPS].  
 Slewing by AC motor with inverter [I] through worm and ball slewing ring [SPS-S PLC].  
 PLC for: SPS/TT (delayed table start device), SPS/SCH (high frequency shielding),  
 SPS/TF (delayed table stop device or crater filter), SPS/VL (LCD display).  
 HC version with hollow centre table.



Drehtisch-Vorrichtungen für Tragkraft von 50 bis 360 kg.  
 Kippung manuell; Rotation mit Gleichstrom-Elektromotor über Endlosschneckenuntersetzung [SPS].  
 Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter [I], Endlosschneckenuntersetzung [SPS-S PLC].  
 PLC mit Regelung: SPS/TT (Startverzögerung),  
 SPS/SCH (Hochfrequenzabschirmung), SPS/VL (LCD-display).  
 Version HC mit Hohlwelle im Tisch.



Positionneurs à table rotative pour portées de 50 à 360 kg.  
 Inclinaison manuelle dela table; rotation avec moteur électrique  
 à courant continu au moyen d'un réducteur à vis sans fin [SPS].  
 Rotation avec moteur à courante alternée avec inverter [I],  
 réducteur à vis sans fin [SPS-S PLC].  
 Automate avec gestion: SPS/TT (retard au démarrage), SPS/SCH (protection haute fréquence),  
 SPS/TF (évanouissement d'arc), SPS/VL (afficheur LCD).  
 Modèle HC avec trou central sur la table.



Posicionadores de mesa giratoria con capacidad de carga de 50 a 360 kg.  
 Inclinación manual de la mesa; rotación por motor eléctrico de corriente continua  
 mediante reductor de tornillo sin fin [SPS].  
 Rotación por motor de corriente alterna con inverter [I], reductor de tornillo sin fin [SPS-S PLC].  
 PLC con gestión: SPS/TT (dispositivo retardo arranque mesa), SPS/SCH (protección alta frecuencia),  
 SPS/TF (dispositivo retardo parada de mesa o relleno de crater), SPS/VL (visualizador de LCD).  
 Version HC con agujero central en la mesa.

# MARTE 50

MARTE 50

## DESCRIZIONE

Portata massima 50 kg.  
Rotazione con motore a corrente continua.  
Inclinazione manuale.

## DESCRIPTION

Maximum load 50 kg.  
Slewing by DC motor.  
Manual tilt.

## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 50 kg.  
Rotation mit Gleichstrommotor.  
Kippung manuell.

## DESCRIPTION

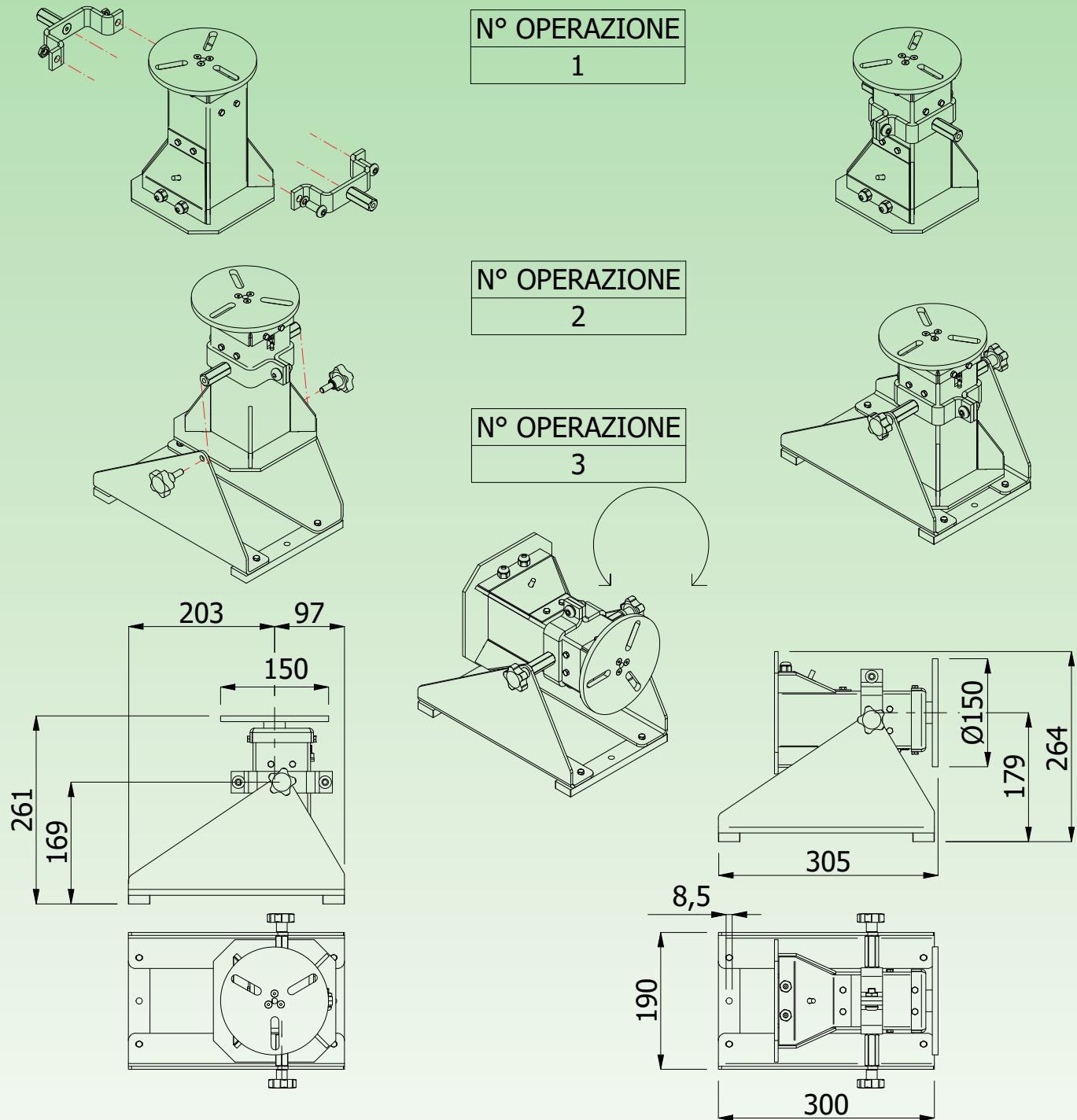
Portée max 50 kg.  
Rotation avec moteur à courant continu.  
Inclinaison manuelle.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 50 kg.  
Rotación por motor de corriente continua.  
Inclinación manual.



Tipo motore	L mm	W mm	H mm	Fø mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad			kg
							Horizontal kg	Vertical kg		
DC	170	170	227	150	24	0,5-6	50	10		6



# POWER 76

## DESCRIZIONE

Portata massima 100 kg.  
Rotazione con motore a corrente continua.  
Inclinazione manuale.

## DESCRIPTION

Maximum load 100 kg.  
Slewing by DC motor.  
Manual tilt.

## BESCHREIBUNG

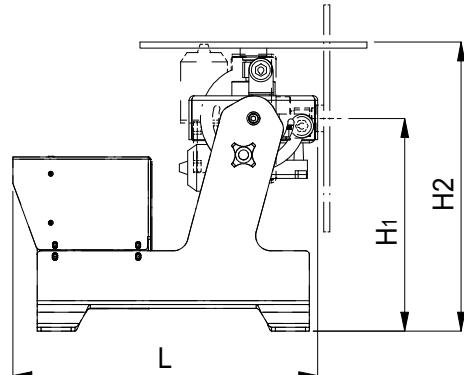
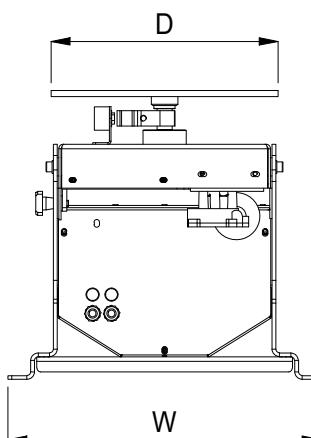
Maximale Tragfähigkeit 100 kg.  
Rotation mit Gleichstrommotor.  
Kippung manuell.

## DESCRIPTION

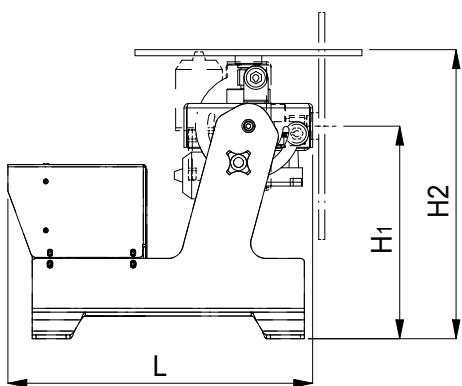
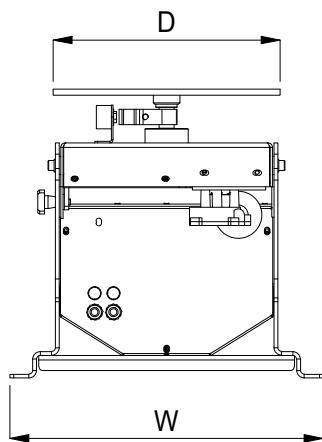
Portée max 100 kg.  
Rotation avec moteur à courant continu.  
Inclinaison manuelle.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 100 kg.  
Rotación por motor de corriente continua.  
Inclinación manual.



Tipo motore	L mm	W mm	H1 mm	H2 mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad			kg
								Horizontal kg	Vertical kg		
DC	450	414	281	378	300	220	0,6-6	100	50		21



## DESCRIZIONE

Portata massima 100 kg.

Inclinazione manuale.

Ciclo automatico con sormonto regolabile e innesto saldatrice, ritardo partenza tavola, crater filler e schermatura HF.

## DESCRIPTION

Maximum load 100 kg.

Manual tilt.

Automatic cycle with adjustable over-weld, welding power source start, delayed table start, crater filler and HF shielding.

## BESCHREIBUNG

Manuelle Neigung.

Maximale Belastung 100 kg.

Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung, Schweißstromquelle starten, verzögerter Tischstart, Kraterrfüller und HF-Abschirmung.

## DESCRIPTION

Portée 100 kg.

Inclinaison manuelle.

Cycle automatique avec recouvrement réglable, commande simultanée du poste retard au démarrage, evanouissement d'arc et protection HF.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 100 kg.

Inclinación manual.

Ciclo automático con solape regulable, circuito cebado soldadura, retardo arranque mesa, relleno de cráter, protección alta frecuencia.



Tipo motore	L mm	W mm	H1 mm	H2 mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
								Horizontal kg	Vertical kg	
DC	450	414	281	378	300	220	0,6-6	100	50	26

# POWER 76 HC



## DESCRIZIONE

Portata massima 100 kg.  
Inclinazione manuale e foro passante con diam. 50 mm.



## DESCRIPTION

Maximum load 100 kg.  
Manual tilt and 50 mm diam. hollow center.



## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 100 kg.  
Manuelle Kippung und Hohlwelle  
mit 50 mm Durchmesser.



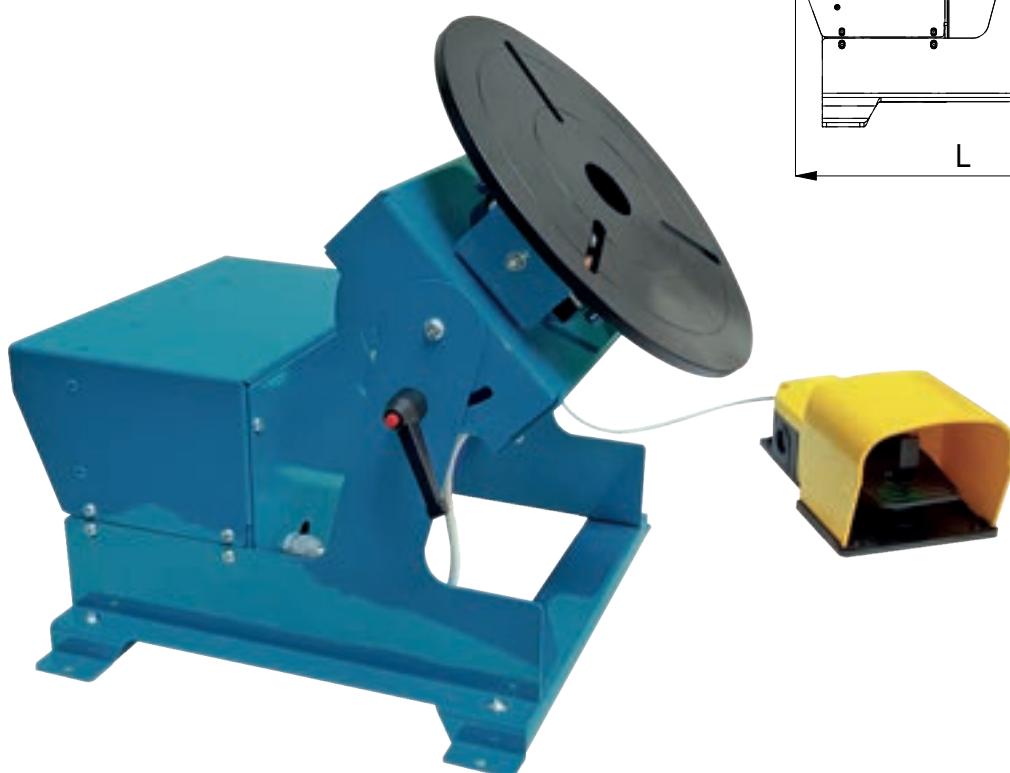
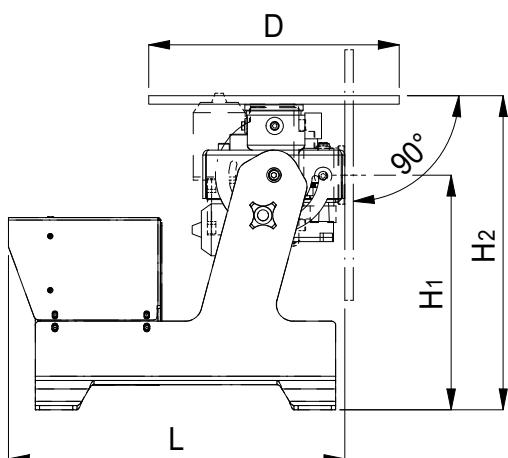
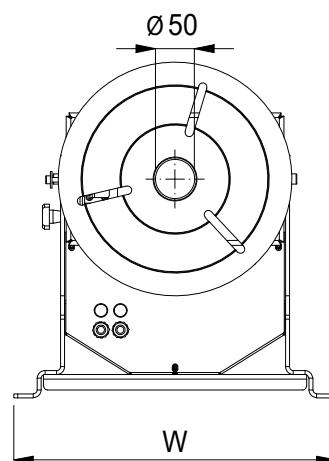
## DESCRIPTION

Portée max 100 kg.  
Inclinaison manuelle et trou centrale diam. 50 mm.

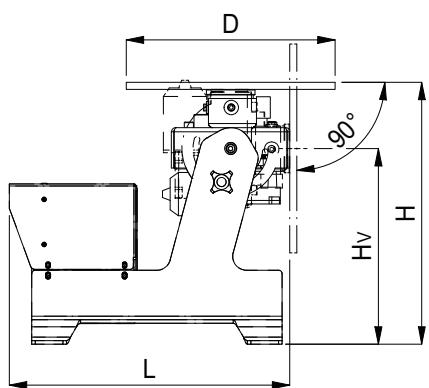
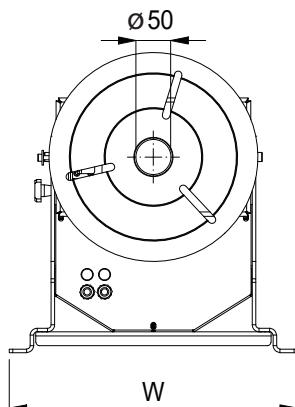


## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 100 kg, inclinación manual  
y agujero de paso diádm. 50 mm.



Tipo motore	L mm	W mm	H1 mm	H2 mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad			kg
								Horizontal kg	Vertical kg		
DC	450	414	281	378	300	220	0,6-6	100	50		26



## DESCRIZIONE

Portata massima 100 kg, inclinazione manuale e foro passante diam. 50 mm.  
Ciclo automatico con sormonto regolabile e innesco saldatrice, ritardo partenza tavola, crater filler e schermatura HF.

## DESCRIPTION

Maximum load 100 kg, manual tilt and 50 mm diam. hollow center.  
Automatic cycle with adjustable over-weld, welding power source start, delayed table start, crater filler and HF shielding.

## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 100 kg, manuelle Kippung und Hohlwelle mit 50 mm Durchmesser.  
Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung, Schweißstromquelle starten, verzögerter Tischstart, Kraterfüller und HF-Abschirmung.

## DESCRIPTION

Portée max 100 kg, inclinaison manuelle et trou centrale diam. 50 mm.  
Cycle automatique avec recouvrement réglable, commande simultanée du poste retard au démarrage, evanouissement d'arc et protection HF.  
Rotation avec moteur à courante alternée avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 100 kg, inclinación manual y agujero de paso diá. 50 mm.  
Ciclo automático con solape regulable, circuito cebado soldadura, retardo arranque mesa, relleno de cráter, protección alta frecuencia.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	L mm	W mm	H mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
							Horizontal kg	Vertical kg	
DC	450	414	378	300	220	0,6-6	100	50	26

# PBC 76 PLC

## DESCRIZIONE

Portata massima 100 kg, inclinazione manuale.  
 Braccio porta torcia con svincolo pneumatico 50 mm.  
 Contropunta ad azionamento pneumatico, corsa 25 mm.  
 Distanza utile tra tavola e contropunta: 850 mm.  
 Regolazione braccio in altezza: 250 mm.

## DESCRIPTION

Max load 100 kg, manual tilt.  
 Torch holder with  
 pneumatic stroke 50 mm.  
 Pneumatic tailstock, 25 mm stroke.  
 Working length between  
 table and tailstock: 850 mm.  
 Height arm adjustment: 250 mm.

## BESCHREIBUNG

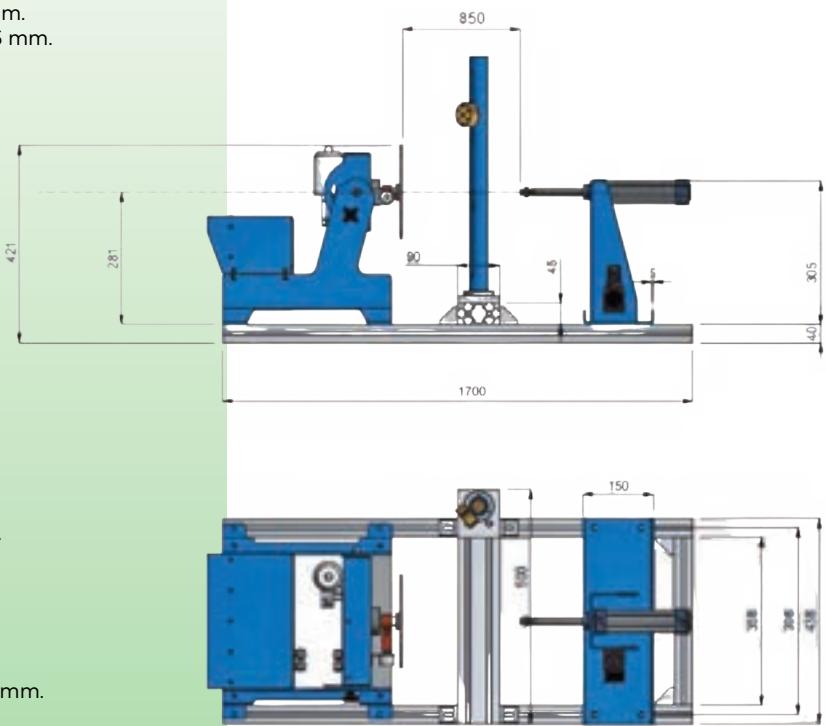
Max. Tragfaehigkeit 100 kg, manuelle Kippung.  
 Brennerarm mit pneumatischem Gelenk 50 mm.  
 Pneumatischer Reitstock mit 25mm Fahrweg.  
 Arbeitslaenge zwischen dem Reitstoc  
 und dem Drehteller: 850mm.  
 Regulierung der Hoehe des Brennerarmes. 250mm.

## DESCRIPTION

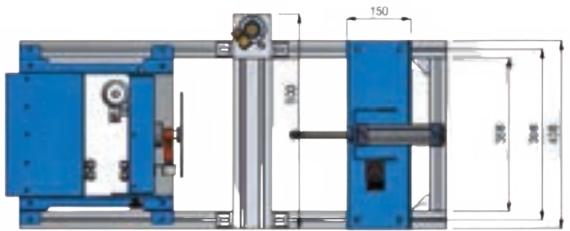
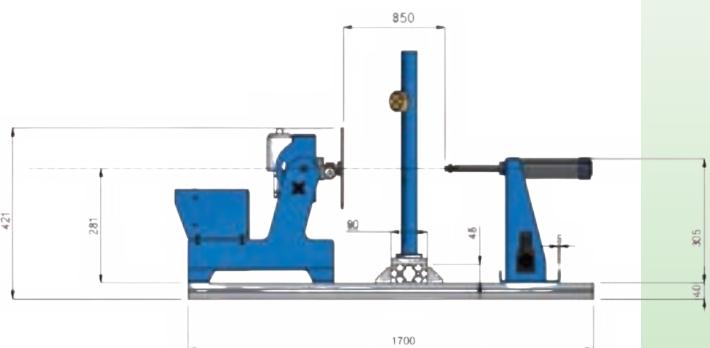
Portée max 100 kg, inclinaison manuelle.  
 Bras porte torch avec course pneumatique 50 mm.  
 Contrepoin avec course pneumatique 25 mm.  
 Longueur utile entre plateau et contre-pointe: 850 mm.  
 Réglage hauteur bras: 250 mm.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 100 kg, inclinaci6n manual.  
 Brazo porta soplete, con movimiento neumatico 50 mm.  
 Contrapunto de accionamiento neumatico, movimiento 25 mm.  
 Carrera util entre plato y contrapunto: 850 mm.  
 Regulaci6n altura brazo: 250 mm.



Tipo motore	L mm	W mm	H mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad			kg
							Horizontal kg	Vertical kg		
DC	1700	600	620	300	220	0,6-6	100	50		53



## DESCRIZIONE

Portata massima 100 kg.  
Inclinazione manuale e foro passante diam. 50 mm.  
Braccio porta torcia con svincolo pneumatico 50 mm.  
Contropunta ad azionamento pneumatico, corsa 25 mm.  
Distanza utile tra tavola e contropunta: 850 mm.  
Regolazione braccio in altezza: 250 mm.



## DESCRIPTION

Max load 100 kg.  
Manual tilt and 50 mm diam. hollow center.  
Torch holder with pneumatic stroke 50 mm.  
Pneumatic tailstock, 25 mm stroke.  
Working length between table and tailstock: 850 mm.  
Height arm adjustment: 250 mm.



## BESCHREIBUNG

Max. Tragfaehigkeit 100 kg.  
Manuelle Kippung und Hohlwelle mit 50mm Durchmesser.  
Brennerarm mit pneumatischem Gelenk 50 mm.  
Pneumatischer Reitstock mit 25mm Fahrweg.  
Arbeitslaenge zwischen dem Reitstock  
und dem Drehteller: 850mm.  
Regulierung der Hoehe des Brennerarmes. 250mm.



## DESCRIPTION

Portée max 100 kg.  
Inclinaison manuelle et trou centrale diam. 50 mm.  
Bras porte torch avec course pneumatique 50 mm.  
Contrepoinette avec course pneumatique 25 mm.  
Longueur utile entre plateau et contre-pointe: 850 mm.  
Réglage hauteur bras: 250 mm.



## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 100 kg.  
Inclinación manual y agujero de paso diam. 50 mm.  
Brazo porta soplete, con movimiento neumatico 50 mm.  
Contrapunto de accionamiento neumatico, movimiento 25 mm.  
Carrera util entre plato y contrapunto: 850 mm.  
Regulación altura brazo: 250 mm.



Tipo motore	L mm	W mm	H mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
							Horizontal kg	Vertical kg	
DC	1700	438	281	300	220	0,6-6	100	50	53

# SPS 50 HC

SPS 50 HC

## DESCRIZIONE

Portata massima 50 kg,  
inclinazione manuale e foro passante diam. 50 mm.

## DESCRIPTION

Maximum load 50 kg,  
manual tilt and 50 mm diam. hollow center.

## BESCHREIBUNG

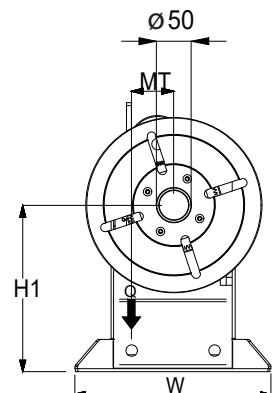
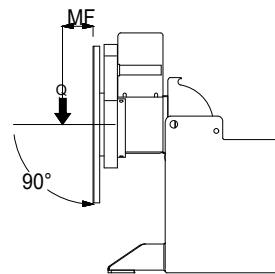
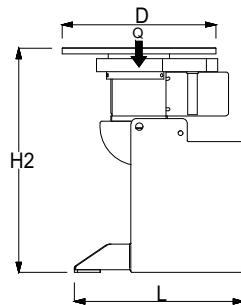
Maximale Tragfähigkeit 50 kg.t  
Kippung manuell und Hohlwelle mit 50 mm Durchmesser.

## DESCRIPTION

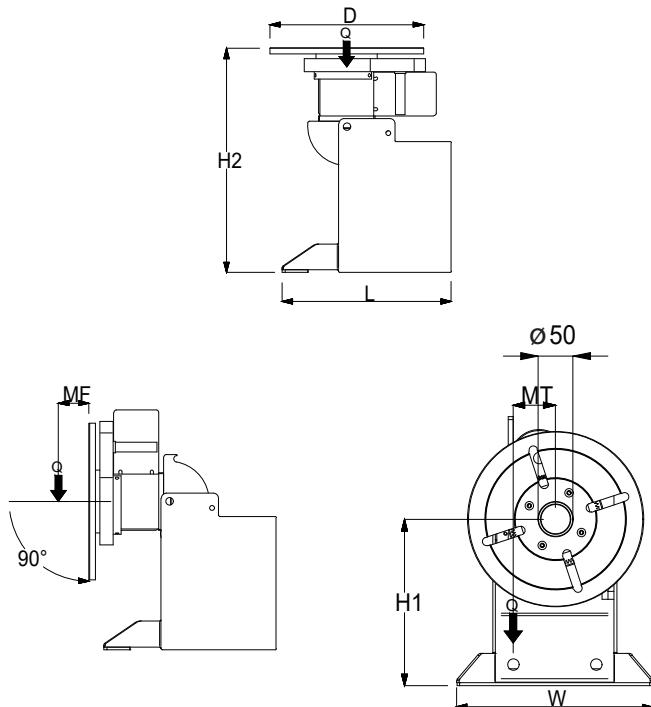
Portée max 50 kg.  
Inclinaison manuelle et trou centrale diam. 50 mm.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad máxima 50 kg.  
Inclinación manual y agujero de paso diá. 50 mm.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
DC	50	4	5	300	275	435	360	340	1-10	1x220	24	220	30



#### DESCRIZIONE

Portata massima 50 kg.  
Inclinazione manuale e foro passante diam. 50 mm.  
Ciclo automatico con sormonto regolabile  
e innesto saldatrice.



#### DESCRIPTION

Maximum load 50 kg,  
manual tilt and 50 mm diam. hollow center.  
Automatic cycle with adjustable over-weld,  
welding power source start.



#### BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 50 kg,  
Kippung manuell und Hohlwelle mit 50 mm Durchmesser.  
Schweißstromquelle starten, verzögerter Tischstart.



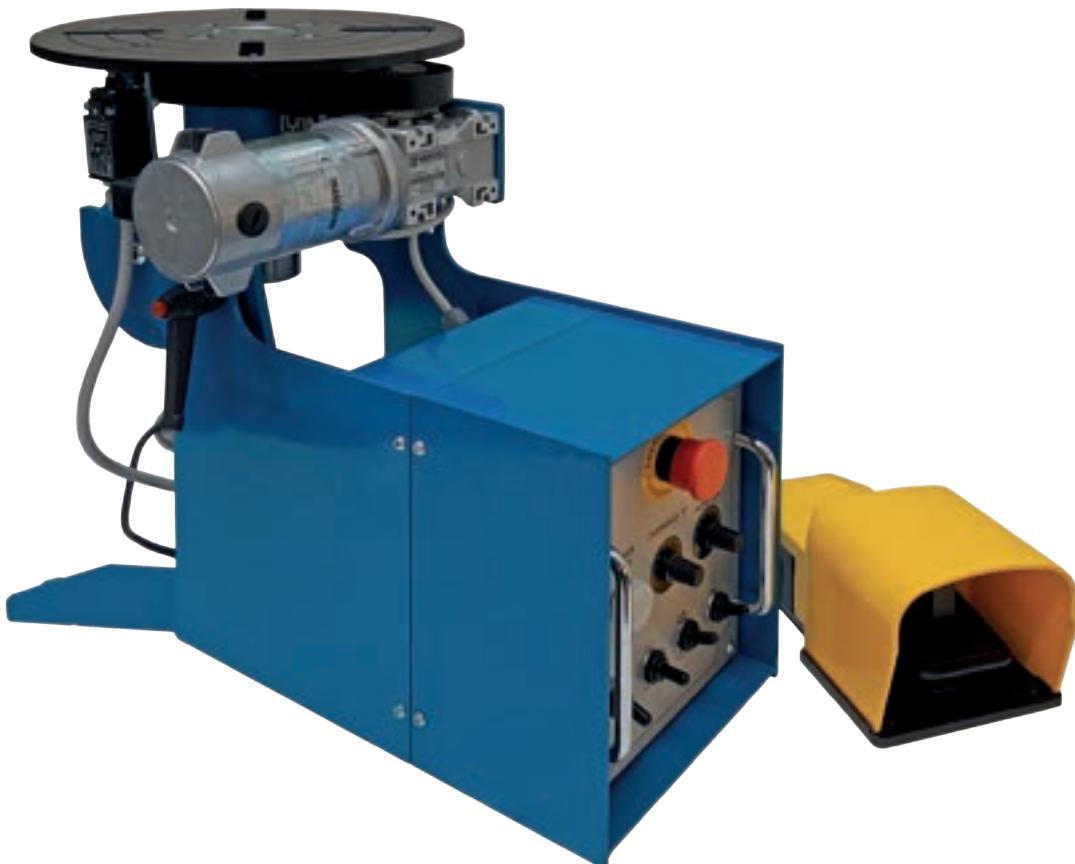
#### DESCRIPTION

Portée max 50 kg.  
Inclinaison manuelle et trou centrale diam. 50 mm.  
Cycle automatique avec recouvrement réglable  
et commande simultanée du poste.



#### DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 50 kg.  
Inclinación manual y agujero de paso diá. 50 mm.  
Ciclo automático con solape regulable,  
circuito cebado soldatura.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
DC	50	4	5	300	275	435	360	480	1-10	1x220	24	220	30

# SPS 75

SPS 75



## DESCRIZIONE

Portata massima 70 kg.  
Rotazione con motore  
in corrente alternata, con inverter.  
Inclinazione manuale.



## DESCRIPTION

Maximum load 70 kg.  
Slewing by AC motor with inverter.  
Manual tilt.



## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 70 kg.  
Rotation mit AC Elektromotor und inverter.  
Kippung manuell.



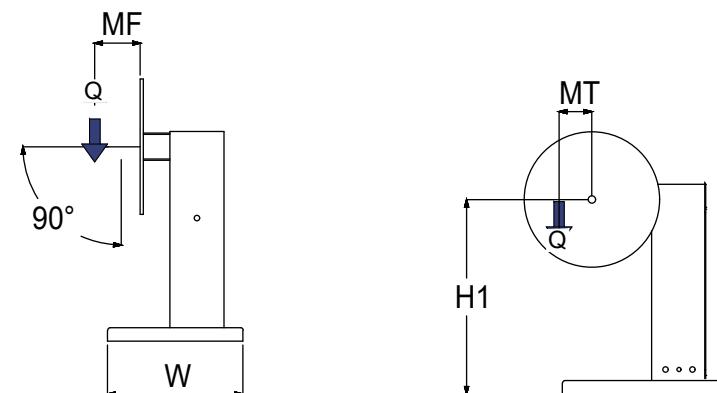
## DESCRIPTION

Portée max 70 kg.  
Rotation avec moteur à alternée avec inverter.  
Inclinaison manuelle.



## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 70 kg.  
Rotación por motor  
de corriente alterna con inverter  
Inclinaciòn manual.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	70	5	7	400	710	910	500	600	1-10	1x220	24	220	65



## DESCRIZIONE

Portata massima 70 kg.  
Inclinazione manuale.  
Ciclo automatico con sormonto regolabile  
e innesco saldatrice, ritardo partenza tavola,  
crater filler e schermatura HF.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.

## DESCRIPTION

Maximum load 70 kg.  
Manual tilt.  
Automatic cycle with adjustable over-weld,  
welding power source start, delayed table start,  
crater filler and HF shielding.  
Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

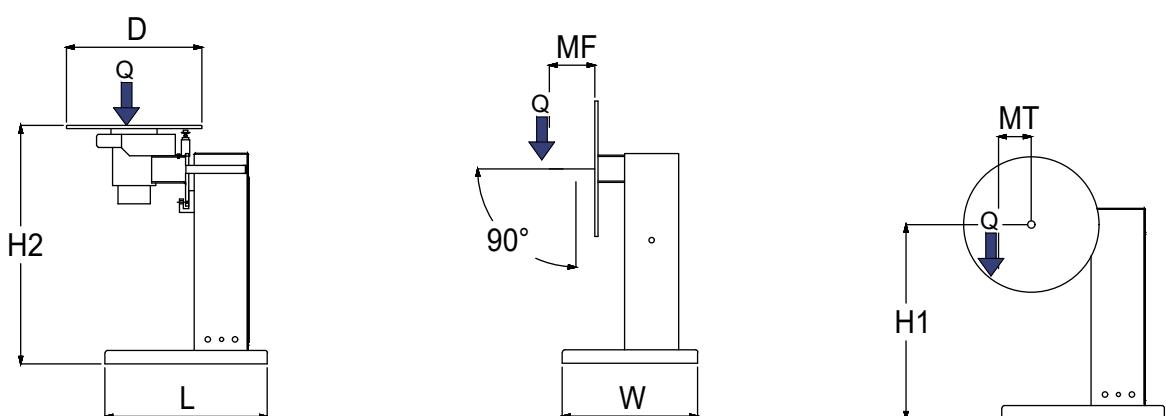
Maximale Tragfähigkeit 70 kg.  
Kippung manuell.  
Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung,  
Schweißstromquelle starten, verzögerter Tischstart,  
Kraterfüller und HF-Abschirmung.  
Schwenken durch Wechselstrommotor mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée 70 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Cycle automatique avec recouvrement réglable,  
commande simultanée du poste retard au démarrage,  
évanouissement d'arc et protection HF.  
Rotation avec moteur à courante alternée  
avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 70 kg.  
Inclinación manual.  
Ciclo automática con solape regulable,  
circuito cebado soldadura, retardo arranque mesa,  
relleno de cráter, protección alta frecuencia.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	70	5	7	400	710	910	500	600	1-10	1x220	24	220	65

# SPS 75 HC

## DESCRIZIONE

Portata massima 70 kg.  
Inclinazione manuale e foro passante diam. 100 mm.  
Rotazione con motore in corrente alternata,  
con inverter.

## DESCRIPTION

Maximum load 70 kg.  
Manual tilt and 100 mm diam. hollow center.  
Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

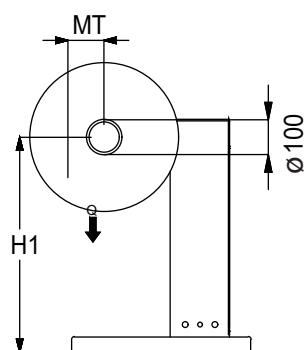
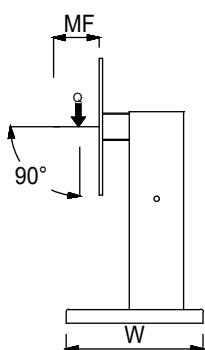
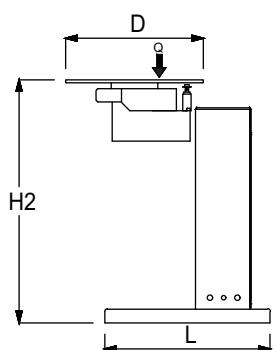
Maximale Tragfähigkeit 70 kg.  
Kippung manuell und Hohlwelle  
mit 100 mm Durchmesser.  
Schwenken durch Wechselstrommotor  
mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée max 70 kg.  
Inclinaison manuelle et trou centrale diam. 100 mm.  
Rotation avec moteur à courante alternée  
avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 70 kg.  
Inclinación manual y agujero de paso  
diam. 100 mm.  
Rotación por motor de corriente alterna  
con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	70	5	7	500	710	910	500	600	1-10	1x220	24	220	105



## DESCRIZIONE

Portata massima 70 kg.  
Inclinazione manuale.  
Ciclo automatico con sormonto regolabile e innesco saldatrice, ritardo partenza tavola, crater filler e schermatura HF.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.

## DESCRIPTION

Maximum load 70 kg.  
Manual tilt.  
Automatic cycle with adjustable over-weld, welding power source start, delayed table start, crater filler and HF shielding.  
Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

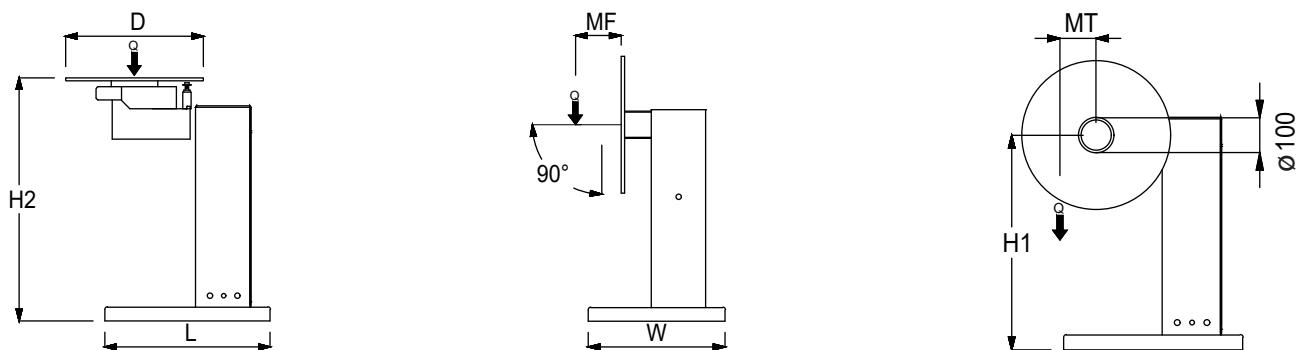
Maximale Tragfähigkeit 70 kg.  
Kippung manuell.  
Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung, Schweißstromquelle starten, verzögerter Tischstart, Kraterfüller und HF-Abschirmung.  
Schwenken durch Wechselstrommotor mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée 70 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Cycle automatique avec recouvrement réglable, commande simultanée du poste retard au démarrage, evanouissement d'arc et protection HF.  
Rotation avec moteur à courante alternée avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 70 kg.  
Inclinación manual.  
Ciclo automático con solape regulable, circuito cebado soldadura, retardo arranque mesa, relleno de cráter, protección alta frecuencia.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	70	5	7	500	710	910	500	600	1-10	1x220	24	220	105

# SPS POWER 120 I



## DESCRIZIONE

Portata massima 120 kg.  
Inclinazione manuale.  
Rotazione con motore a corrente alternata,  
con inverter e riduttore.



## DESCRIPTION

Maximum load 120 kg.  
Manual tilt.  
Slewing by AC motor with inverter and gearbox.



## BESCHREIBUNG

Maximale Tragkraft 120 kg.  
Kippung manuell.  
Rotation mit AC Elektromotor mit Inverter  
und Untersetzung.



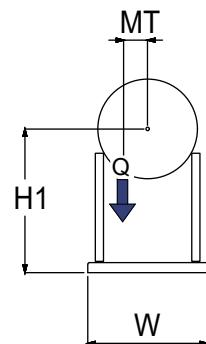
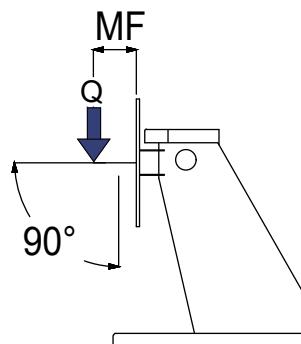
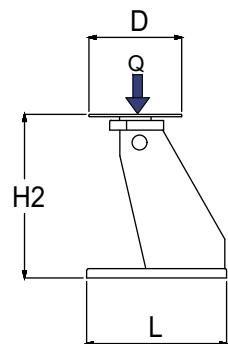
## DESCRIPTION

Max portée 120 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Rotation avec moteur à courant alternée,  
avec inverter et réducteur.



## DESCRIPCIÓN

Carga máxima 120 kg.  
Inclinación manual.  
Rotación por motor de corriente alterna,  
con inverter y reducto.



Tipo motore	L mm	W mm	H1 mm	H2 mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
								Horizontal kg	Vertical kg	
AC	750	523	600	800	400	230	0,6-6	120	60	60



## DESCRIZIONE

Portata massima 120 kg.  
Inclinazione manuale.  
Ciclo automatico con sormonto regolabile  
e innesco saldatrice, ritardo partenza tavola,  
crater filler e schermatura HF.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.



## DESCRIPTION

Maximum load 120 kg.  
Manual tilt.  
Automatic cycle with adjustable over-weld,  
welding power source start, delayed table start,  
crater filler and HF shielding.  
Slewing by AC motor with inverter.



## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 120 kg.  
Kippung manuell.  
Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung,  
Schweißstromquelle starten, verzögerter Tischstart,  
Kraterfüller und HF-Abschirmung.  
Schwenken durch Wechselstrommotor mit Wechselrichter.



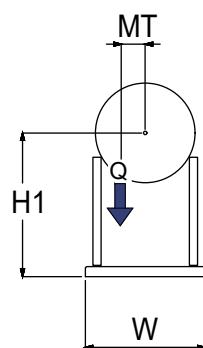
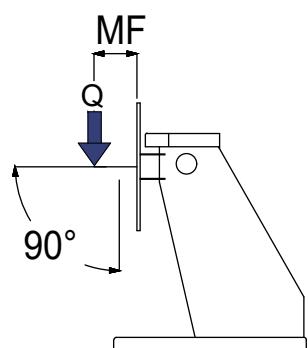
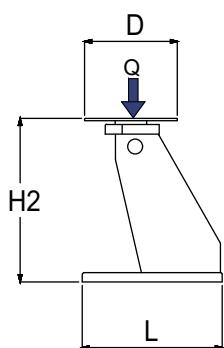
## DESCRIPTION

Portée 120 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Cycle automatique avec recouvrement réglable,  
commande simultanée du poste retard au démarrage,  
évanouissement d'arc et protection HF.  
Rotation avec moteur à courante alternée  
avec inverter.



## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 120 kg.  
Inclinación manual.  
Ciclo automático con solape regulable,  
circuito cebado soldadura, retardo arranque mesa,  
relleno de cráter, protección alta frecuencia.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	L mm	W mm	H1 mm	H2 mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
								Horizontal kg	Vertical kg	
AC	750	523	600	800	400	230	0,6-6	120	60	60

# SPS 150

SPS 150



## DESCRIZIONE

Portata 150 kg.  
Inclinazione manuale.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.



## DESCRIPTION

Maximum load 150 kg.  
Manual tilt.  
Slewing by AC motor with inverter,



## BESCHREIBUNG

Maximale Tragkraft 150 kg.  
Kippung manuell.  
Rotation mit AC Elektromotor und Inverter.



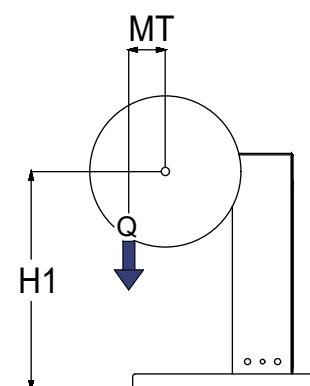
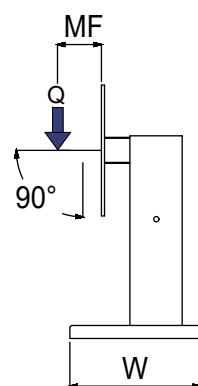
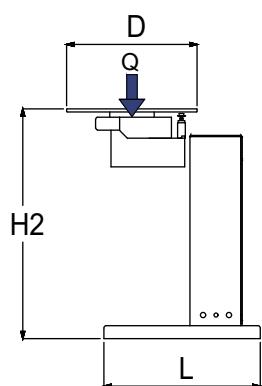
## DESCRIPTION

Max portée 150 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Rotation avec moteur à courant alternée  
avec inverter.



## DESCRIPCIÓN

Carga maxima 150 kg.  
Inclinación manual.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	150	10	10	500	730	910	700	700	0,9-9	1x220	24	220	100



## DESCRIZIONE

Portata massima 150 kg.  
Inclinazione manuale.  
Ciclo automatico con sormonto regolabile  
e innesco saldatrice, ritardo partenza tavola,  
crater filler e schermatura HF.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.



## DESCRIPTION

Maximum load 150 kg.  
Manual tilt.  
Automatic cycle with adjustable over-weld,  
welding power source start, delayed table start,  
crater filler and HF shielding.  
Slewing by AC motor with inverter.



## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 150 kg.  
Kippung manuell.  
Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung,  
Schweißstromquelle starten, verzögerter Tischstart,  
Kraterfüller und HF-Abschirmung.  
Schwenken durch Wechselstrommotor mit Wechselrichter.



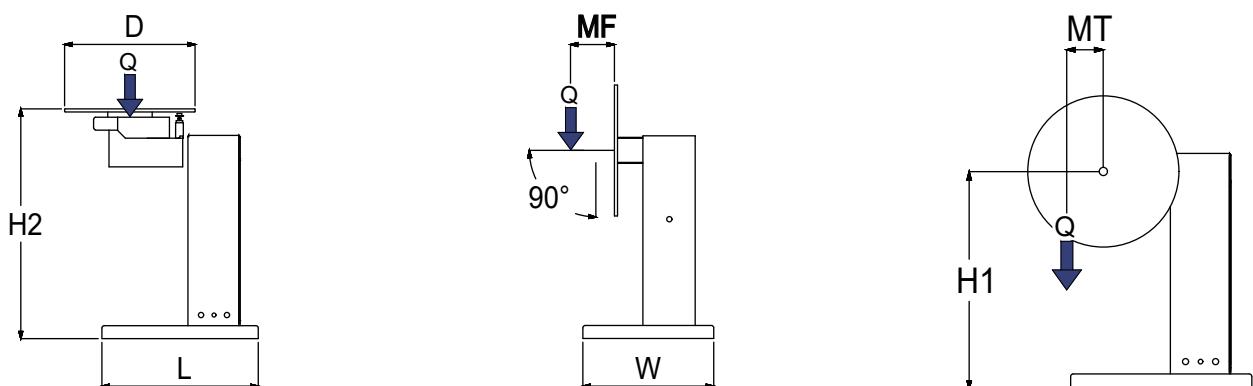
## DESCRIPTION

Portée 150 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Cycle automatique avec recouvrement réglable,  
commande simultanée du poste retard au démarrage,  
évanouissement d'arc et protection HF.  
Rotation avec moteur à courante alternée  
avec inverter.



## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 150 kg.  
Inclinación manual.  
Ciclo automático con solape regulable,  
circuito cebado soldadura, retardo arranque mesa,  
relleno de cráter, protección alta frecuencia.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	150	10	10	500	730	910	700	700	0,9-9	1x220	24	220	100

# SPS 150 HC

## DESCRIZIONE

Portata massima 150 kg.  
Inclinazione manuale e foro passante con diam. 100 mm.  
Rotazione con motore in corrente alternata,  
con inverter.

## DESCRIPTION

Maximum load 150 kg.  
Manual tilt and 100 mm diam. hollow center.  
Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

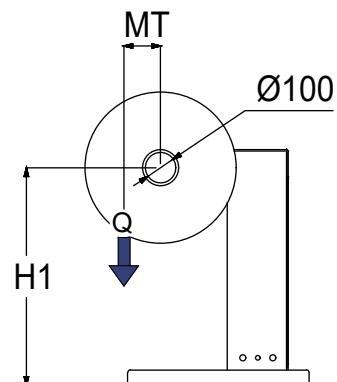
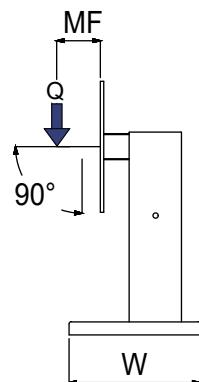
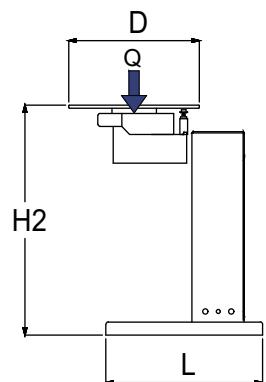
Maximale Tragfähigkeit 150 kg.  
Manuelle Kippung und Hohlwelle  
mit 100 mm Durchmesser.  
Schwenken durch Wechselstrommotor  
mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée max 100 kg.  
Inclinaison manuelle et trou centrale diam. 50 mm.  
Rotation avec moteur à courante alternée  
avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 100 kg, inclinación manual  
y agujero de paso diá. 50 mm.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	150	10	10	500	730	910	700	700	0,9-9	1x220	24	220	132



## DESCRIZIONE

Portata massima 150 kg.

Inclinazione manuale.

Ciclo automatico con sormonto regolabile e innesco saldatrice, ritardo partenza tavola, crater filler e schermatura HF.

Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.

## DESCRIPTION

Maximum load 150 kg.

Manual tilt.

Automatic cycle with adjustable over-weld, welding power source start, delayed table start, crater filler and HF shielding.

Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 150 kg.

Kippung manuell.

Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung, Schweißstromquelle starten, verzögerter Tischstart, Kraterfüller und HF-Abschirmung.

Schwenken durch Wechselstrommotor mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée 150 kg.

Inclinaison manuelle.

Cycle automatique avec recouvrement réglable, commande simultanée du poste retard au démarrage, evanouissement d'arc et protection HF.

Rotation avec moteur à courante alternée avec inverter.

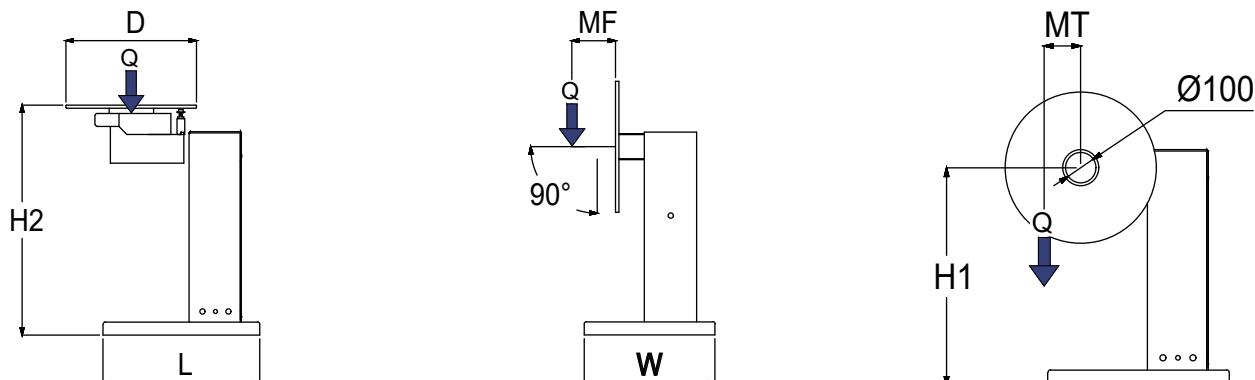
## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 150 kg.

Inclinación manual.

Ciclo automático con solape regulable, circuito cebado soldadura, retardo arranque mesa, relleno de cráter, protección alta frecuencia.

Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	150	10	10	500	730	910	700	700	0,9-9	1x220	24	220	132

# SPS 150 HC 200

## DESCRIZIONE

Portata massima 150 kg.  
Inclinazione manuale e foro passante con diam. 200 mm.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.

## DESCRIPTION

Maximum load 150 kg.  
Manual tilt and 200 mm diam. hollow center.  
Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

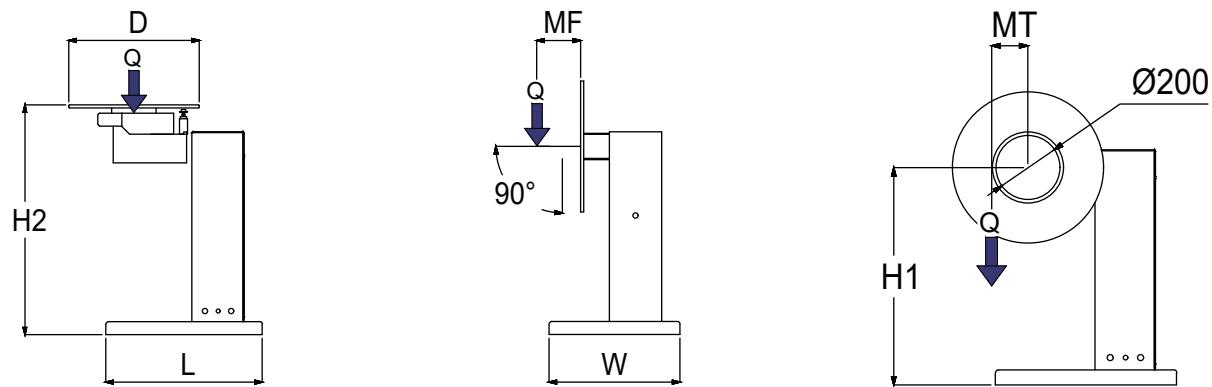
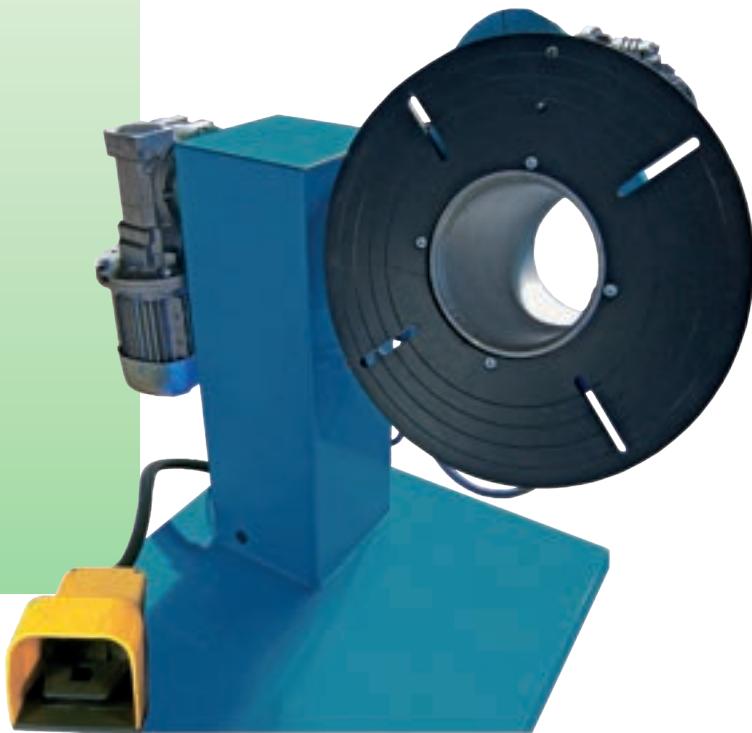
Maximale Tragfähigkeit 150 kg.  
Manuelle Kippung und Hohlwelle  
mit 200 mm Durchmesser.  
Schwenken durch Wechselstrommotor  
mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée max 150 kg.  
Inclinaison manuelle  
et trou centrale diam. 200 mm.  
Rotation avec moteur à courante alternée  
avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 150 kg,  
inclinación manual y agujero de paso  
diám. 200 mm.  
Rotación por motor de corriente alterna  
con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	150	10	10	550	730	910	700	700	0,9-9	1x220	24	220	150



## DESCRIZIONE

Portata massima 150 kg.  
Inclinazione manuale.  
Ciclo automatico con sormonto regolabile  
e innesco saldatrice, ritardo partenza tavola,  
crater filler e schermatura HF.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.

## DESCRIPTION

Maximum load 150 kg.  
Manual tilt.  
Automatic cycle with adjustable over-weld,  
welding power source start, delayed table start,  
crater filler and HF shielding.  
Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

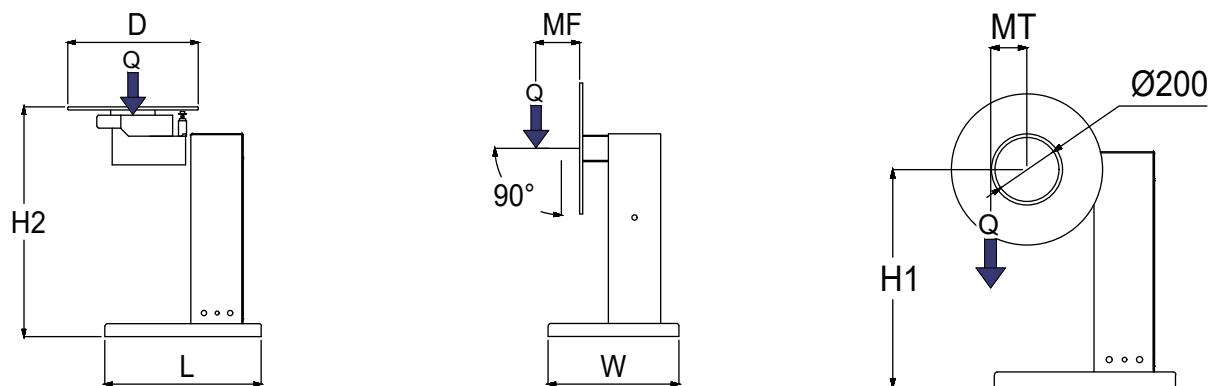
Maximale Tragfähigkeit 150 kg.  
Kippung manuell.  
Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung,  
Schweißstromquelle starten, verzögter Tischstart,  
Kraterfüller und HF-Abschirmung.  
Schwenken durch Wechselstrommotor mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée 150 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Cycle automatique avec recouvrement réglable,  
commande simultanée du poste retard au démarrage,  
évanouissement d'arc et protection HF.  
Rotation avec moteur à courante alternée  
avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 150 kg.  
Inclinación manual.  
Ciclo automático con solape regulable,  
circuito cebado soldadura, retardo arranque mesa,  
relleno de cráter, protección alta frecuencia.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	150	10	10	550	730	910	700	700	0,9-9	1x220	24	220	150

# SPS 200

**DESCRIZIONE**

Portata massima 200 kg.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.  
Inclinazione manuale.

**DESCRIPTION**

Maximum load 200 kg.  
Slewing by AC motor with inverter.  
Manual tilt.

**BESCHREIBUNG**

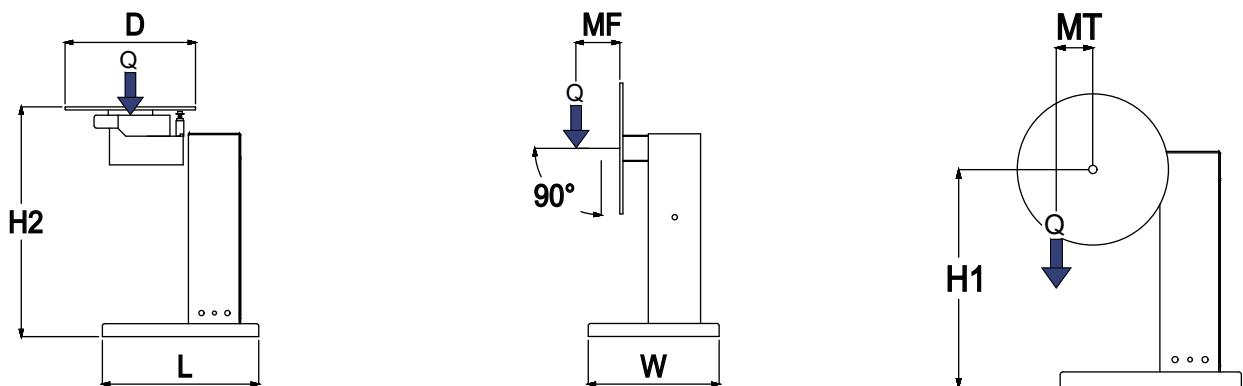
Maximale Tragfähigkeit 200 kg.  
Schwenken durch Wechselstrommotor  
mit Wechselrichter.  
Kippung manuell.

**DESCRIPTION**

Portée max 200 kg.  
Rotation avec moteur à courante alternée avec inverter.  
Inclinaison manuelle.

**DESCRIPCIÓN**

Capacidad maxima 200 kg.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.  
Inclinación manual.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	200	15	15	500	730	910	700	700	0,9-9	1x220	24	220	100



## DESCRIZIONE

Portata massima 200 kg.  
Inclinazione manuale.  
Ciclo automatico con sormonto regolabile e innesco saldatrice, ritardo partenza tavola, crater filler e schermatura HF.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.

## DESCRIPTION

Maximum load 200 kg.  
Manual tilt.  
Automatic cycle with adjustable over-weld, welding power source start, delayed table start, crater filler and HF shielding.  
Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

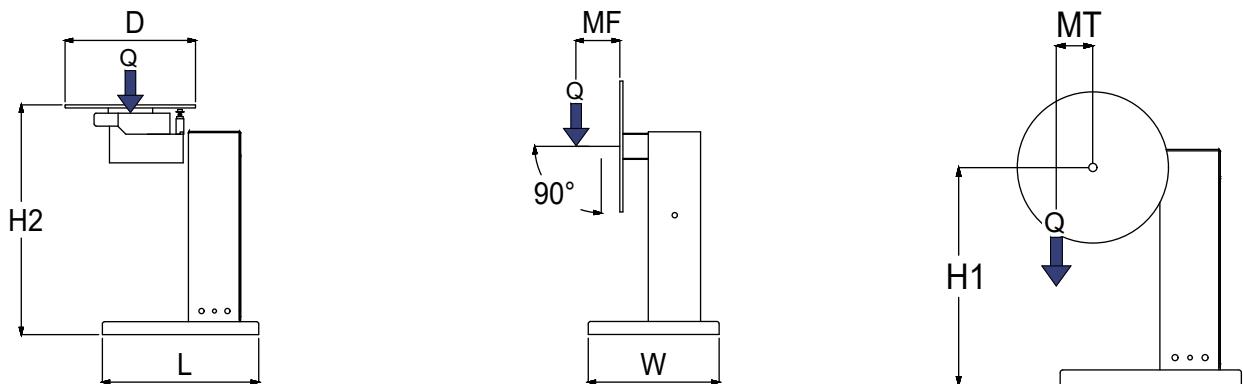
Maximale Tragfähigkeit 200 kg.  
Kippung manuell.  
Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung, Schweißstromquelle starten, verzögerter Tischstart, Kraterfüller und HF-Abschirmung.  
Schwenken durch Wechselstrommotor mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée 200 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Cycle automatique avec recouvrement réglable, commande simultanée du poste retard au démarrage, evanouissement d'arc et protection HF.  
Rotation avec moteur à courante alternée avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 200 kg.  
Inclinación manual.  
Ciclo automático con solape regulable, circuito cebado soldatura, retardo arranque mesa, relleno de cráter, protección alta frecuencia.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	L mm	W mm	rpm	volt	volt	volt	kg
AC	200	15	15	500	730	910	700	700	0,9-9	1x220	24	220	100

# SPS POWER 360 I M

## DESCRIZIONE

Portata massima 360 kg.  
Rotazione con motore in corrente alternata,  
con inverter e riduttore.  
Inclinazione manuale.

## DESCRIPTION

Maximum load 360 kg.  
Slewing by AC motor with inverter  
and gearbox.  
Manual tilt.

## BESCHREIBUNG

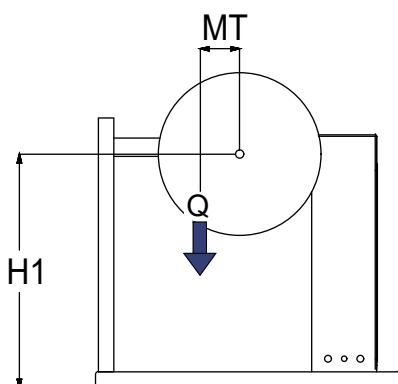
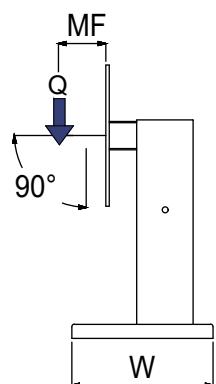
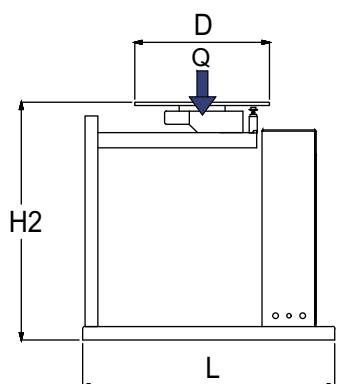
Maximale Tragkraft 360 kg.  
Rotation mit AC Elektromotor mit Inverter  
und Untersetzung  
Kippung manuell.

## DESCRIPTION

Portée max 360 kg.  
Rotation avec moteur à courant alternée  
avec inverter et réducteur.  
Inclinaison manuelle.

## DESCRIPCIÓN

Carga maxima 360 kg.  
Rotación por motor de corriente alterna  
con inverter y reducto.  
Inclinación manual.



Tipo motore	L mm	W mm	H1 mm	H2 mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
								Horizontal kg	Vertical kg	
AC	1079	700	660	859	500	230	0,2-6	360	175	120



## DESCRIZIONE

Portata massima 360 kg.

Inclinazione manuale.

Ciclo automatico con sormonto regolabile e innesco saldatrice, ritardo partenza tavola, crater filler e schermatura HF.

Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter.

## DESCRIPTION

Maximum load 360 kg.

Manual tilt.

Automatic cycle with adjustable over-weld, welding power source start, delayed table start, crater filler and HF shielding.

Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 360 kg.

Kippung manuell.

Automatischen Zyklus mit einstellbarer ueberlappung, Schweißstromquelle starten, verzögter Tischstart, Kraterfüller und HF-Abschirmung. Schwenken durch Wechselstrommotor mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée 360 kg.

Inclinaison manuelle.

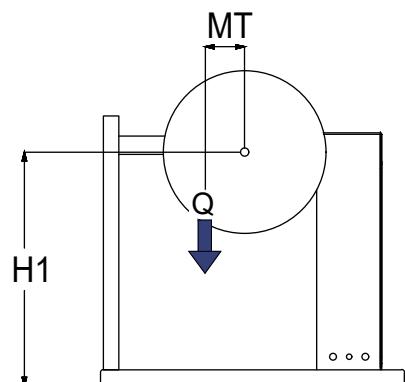
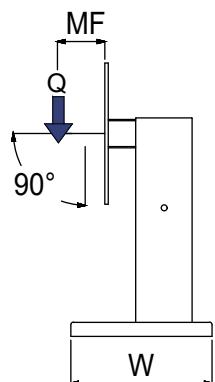
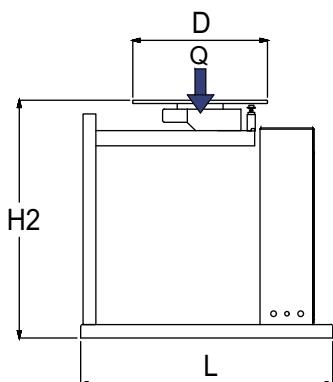
Cycle automatique avec recouvrement réglable, commande simultanée du poste retard au démarrage, évanouissement d'arc et protection HF. Rotation avec moteur à courante alternée avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 360 kg.

Inclinación manual.

Ciclo automático con solape regulable, circuito cebado soldadura, retardo arranque mesa, relleno de cráter, protección alta frecuencia. Rotación por motor de corriente alterna con inverter.



Tipo motore	L mm	W mm	H1 mm	H2 mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
								Horizontal kg	Vertical kg	
AC	1079	700	660	859	500	230	0,2-6	360	175	120

# SPS POWER 360 I M HC 150

## DESCRIZIONE

Portata massima 360 kg.  
Inclinazione manuale e foro passante diam. 150 mm.  
Rotazione con motore in corrente alternata,  
con inverter.

## DESCRIPTION

Max load 360 kg.  
manual tilt and 150 mm diam. hollow center.  
Slewing by AC motor with inverter.

## BESCHREIBUNG

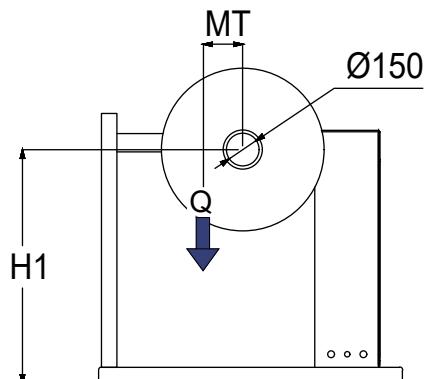
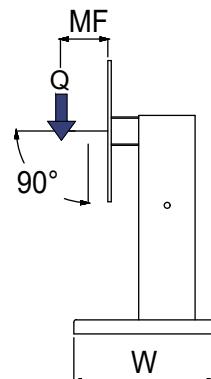
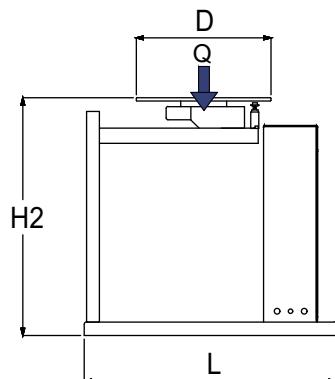
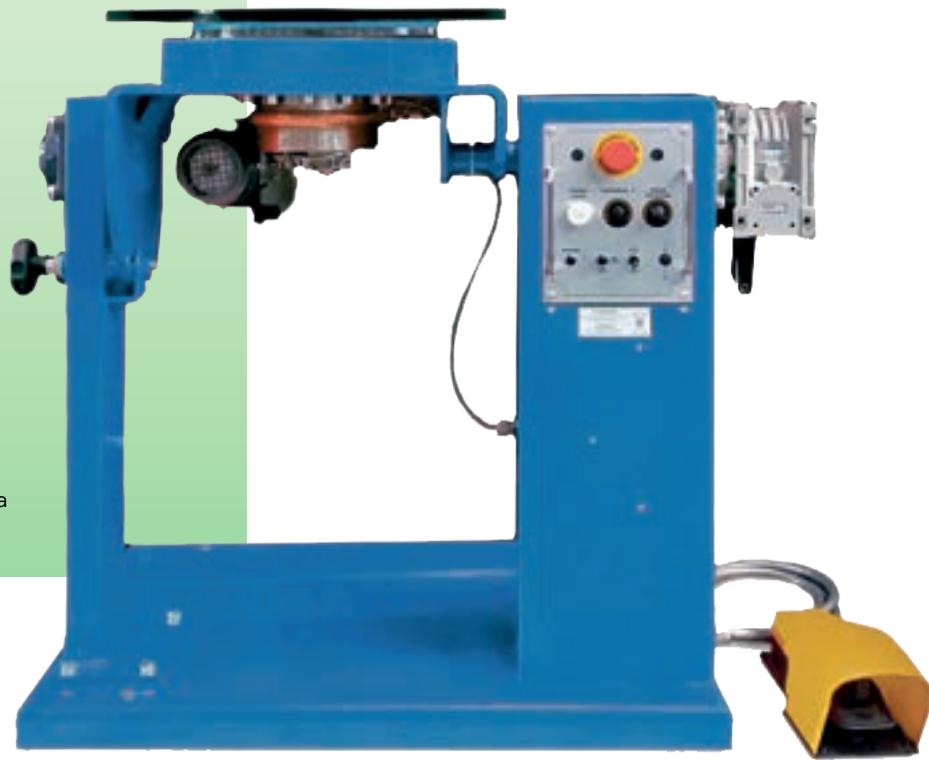
Maximale Tragfähigkeit 360 kg.  
Kippung manuell und Hohlwelle  
mit 150 mm Durchmesser.  
Schwenken durch Wechselstrommotor  
mit Wechselrichter.

## DESCRIPTION

Portée max 360 kg.  
Inclinaison manuelle  
et trou centrale diam. 150 mm.  
Rotation avec moteur  
à courante alternée avec inverter.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad maxima 360 kg.  
Inclinación manual  
y agujero de paso diámetro 150 mm.  
Rotación por motor de corriente alterna  
con inverter.



Tipo motore	L mm	W mm	H1 mm	H2 mm	D mm	volt	rpm	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
								Horizontal kg	Vertical kg	
AC	1079	700	660	859	500	230	0,2-6	360	175	120

**BPT 300 AUT (300x300 mm)**

**BPT 600 AUT (600x600 mm)**

**BPT 900 AUT (900x900 mm)**

Braccio portatorcia ad azionamento pneumatico per processo MIG/TIG, idoneo per i modelli SPS.

Pneumatically actuated torch arm  
for MIG/TIG welding suitable for SPS models.

Pneumatischer Brennerhalter  
zum MIG/WIG Schweißen für die Modelle SPS.

Bras porte torche pneumatique  
pour MIG/TIG pour les modèles SPS.

Brazo portasoplete de accionamiento neumático  
para proceso MIG/TIG.  
Apto para los modelos SPS.



**BPT 300 LINEAR  
[(300+150)x300 mm]**

**BPT 600 LINEAR  
[(600+150)x600 mm]**

**BPT 900 LINEAR  
[(900+150)x900 mm]**

Braccio portatorcia ad azionamento pneumatico per processo MIG/TIG, idoneo per i modelli SPS.  
Linear 150 mm.

Pneumatically actuated torch arm  
for MIG/TIG welding suitable for SPS models.  
Linear 150 mm.  
Pneumatischer Brennerhalter zum MIG/WIG Schweißen  
für die Modelle SPS.  
Linear 150 mm.

Bras porte torche pneumatique pour MIG/TIG  
pour les modèles SPS.  
Linear 150 mm.

Brazo portasoplete de accionamiento neumático  
para proceso MIG/TIG.  
Apto para los modelos SPS.  
Linear 150 mm.





### MANINA PORTA TORCIA

Sistema porta torcia snodabile.

Flexible torch clamping system.

Brennerarmsystem mit Gelenk.

Système porte torche flexible.

Sistema porta antorchas articulado.



### SPS/SCH

Schermatura alta frequenza HF.

High frequency (HF) shielding.

Hochfrequenzabschirmung HF.

Protection haute fréquence HF.

Protección alta frecuencia HF.



### SML 50x50

Slitta a croce con regolazione manuale,  
corsa 50x50 mm.

Cross slide with manual adjustment,  
stroke 50x50 mm.

Kreuz-Brennerverstellung,  
Regulierung manuell.

Glissière croisée avec réglage manuelle,  
corse 50x50 mm.

Carros en cruz con regulación manual,  
carrera 50x50 mm.

**SPS/VL**

Visualizzatore a LCD

LCD display

LCD-Display

Afficheur LCD

Visualizador de LCD

**CTP**

Contropunta ad azionamento pneumatico corsa 600 mm.

Pneumatically actuated tail stock  
600 mm stroke.

Pneumatische Werkstückhalterung  
Regulierung 600 mm

Contre pointe pneumatique  
corse 600 mm.

Contrapunta de accionamiento neumático  
carrera 600 mm.

**SPS/PMB**

Pedale accelerazione con cavo 5 m.

Accelerator pedal with 5 m cable.

Fusspedal mit Geschwindigkeitsregulierung  
und 5 m Kabel.

Pédale accélérateur avec cable 5 m.

Pedal aceleración con cable 5 m.



# SP

# SP-EI PLC

---

Posizionatori a tavola rotante da 500 a 8000 kg

Turntable welding positioners from 500 to 8000 kg

Drehtisch-Positionervorrichtungen von 500 bis 8000 kg

Positionneurs à table tournante de 500 à 8000 kg

Posicionadores de mesa giratoria de 500 a 8000 kg





Posizionatori a tavola rotante per portate da 500 a 8000 kg.  
 Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter [I] riduttore a vite  
 senza fine e ralla a sfere.  
 Inclinazione: manuale [M], elettrica [E], idraulica [H].  
 PLC con gestione: SP/TT (dispositivo ritardo partenza tavola),  
 SP/SCH (schermatura alta frequenza), SP/TF (dispositivo ritardo spegnimento  
 arco o crater filler).



Turntable type positioners for maximum load 500 to 8000 kg.  
 Slewing by AC motor with inverter [I] through worm and wheel gearbox  
 and ball slewing ring.  
 Tilt: manual [M], with electric motor [E] or by hydraulic ram [H].  
 PLC for: SP/TT (delayed table start device), SP/SCH (high frequency shielding),  
 SP/TF (delayed table stop device or crater filler).



Drehtisch-Vorrichtungen für Tragkraft von 500 bis 8000 kg.  
 Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter [I], Endlosschneckenunterstützung  
 und Kugelscheibe.  
 Schwenkung manuell [M], mit Elektromotor [E] oder mit Hydraulikzylinder [H].  
 PLC mit Regelung: SP/TT (Starverzögerung), SP/SCH (Hochfrequenzabschirmung),  
 SP/TF (Kraterfüllervorrichtung).



Positionneurs à table tournante pour portées de 500 à 8000 kg.  
 Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter [I] réducteur à vis sans fin  
 et butée à billes.  
 Incinaison manuelle [M], avec moteur électrique [E] ou avec cylindre hydraulique [H].  
 Automate avec gestion: SP/TT (retard au démarrage),  
 SP/SCH (protection haute fréquence), SPTF (evanouissement d'arc).



Posicionadores de mesa giratoria con capacidad de carga máxima de 500 a 8000 kg.  
 Rotación por motor de corriente alterna con inverter [I], reductor de tornillo sin fin  
 y rangua de bolas.  
 Inclinación manual [M], con motor eléctrico [E] o con cilindro hidráulico [H].  
 PLC con gestión: SP/TT (dispositivo retardo arranque mesa),  
 SP/SCH (protección alta frecuencia), SP/TF (dispositivo retardo parada de mesa  
 o relleno de crater).

## SP 500 M - SP 500 M PLC

### DESCRIZIONE

Portata massima 500 kg.  
Inclinazione manuale.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter,  
riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.  
Pedale (marcia-arresto) con cavo 5 m.  
\* PLC Version con gestione: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

### DESCRIPTION

Maximum load 500 kg.  
Manual tilt.  
Slewing by AC motor with inverter through worm  
and wheel gearbox and ball slewing ring.  
Single pedal control (start-stop) and 5 m cable.  
\* PLC Version for: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

### BESCHREIBUNG

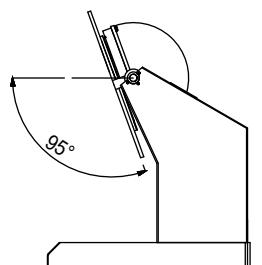
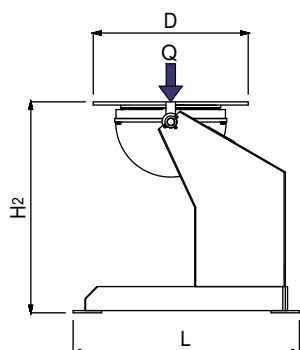
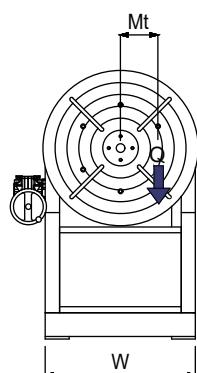
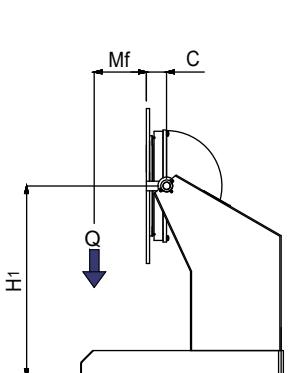
Maximale Tragfähigkeit 500 kg.  
Kippung manuell.  
Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter,  
Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe.  
Fusspedal mit Start-Stop-Funktion.  
\* PLC Version mit Regelung: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

### DESCRIPTION

Portée max 500 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter,  
réducteur à vis sans fin et butée à billes.  
Pédale marche/arrêt avec câble 5 m.  
\* PLC Version automate  
avec gestion: SP/TT ,SP/SCH, SP/TF.

### DESCRIPCIÓN

Capacidad máxima 500 kg.  
Inclinación manual .  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter,  
reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.  
Pedal (marcha-parada) con cable 5 m.  
\* PLC Version con gestion: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
500	40	64	650	750	835	85	800	650	0,3-3	50	1x230	24	230



DESCRIZIONE

Portata massima 500 kg.

Inclinazione elettrica.

Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter, riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.

Pedale (marcia-arresto) e pulsantiera con cavo 5 m.

\* PLC Version con gestione: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

DESCRIPTION

Maximum load 500 kg.

Motorised tilting.

Slewing by AC motor with inverter through worm and wheel gearbox and ball slewing ring.

Single pedal (start-stop)

and hand control with 5 m cable.

\* PLC Version for: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 500 kg.

Motorisierte Kippvorrichtung.

Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter, Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe.

Fusspedal mit Start-Stop-Funktion und Handsteuerung mit 5 m Kabel.

\* PLC Version mit Regelung: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

DESCRIPTION

Portée max 500 kg.

Inclinaison motorisée.

Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter, réducteur à vis sans fin et butée à billes.

Pédales marche/arrêt

et commande manuelle avec câble de 5 m.

\* PLC Version automate avec gestion: SP/TT ,SP/SCH, SP/TF.

DESCRIPCIÓN

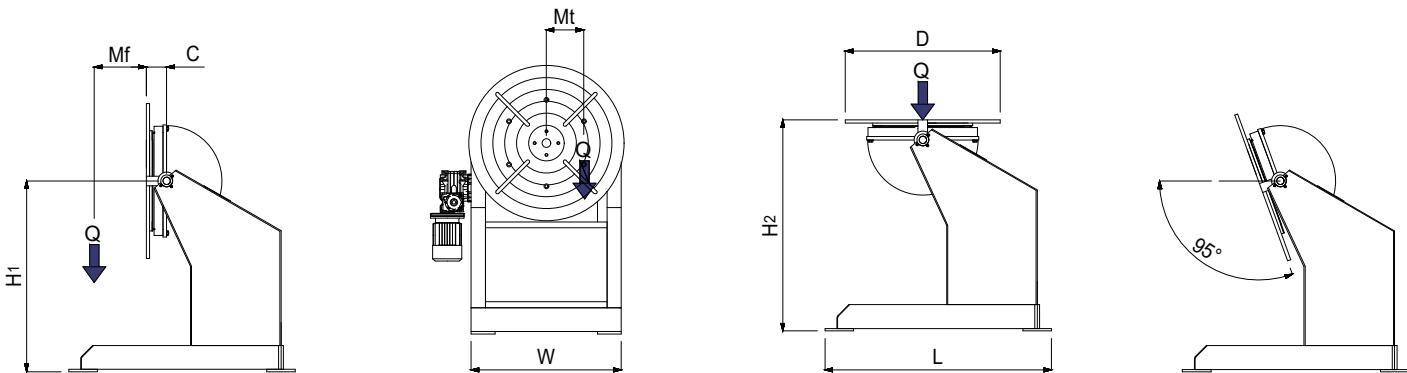
Capacidad máxima 500 kg.

Inclinación motorizada.

Rotación por motor de corriente alterna con inverter, reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.

Pedal (marcha-parada) y comando manual con cable 5 m.

\* PLC Version con gestión: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
500	40	64	650	750	835	85	800	650	0,3-3	50	3x400	24	230

## SP 750 M - SP 750 M PLC

### DESCRIZIONE

Portata massima 750 kg.  
Inclinazione manuale.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter,  
riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.  
Pedale (marcia-arresto) con cavo 5 m.  
\* PLC Version con gestione: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

### DESCRIPTION

Maximum load 750 kg.  
Manual tilt.  
Slewing by AC motor with inverter through worm  
and wheel gearbox and ball slewing ring.  
Single pedal control (start-stop) and 5 m cable.  
\* PLC Version for: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

### BESCHREIBUNG

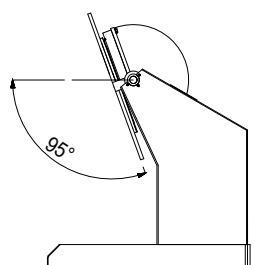
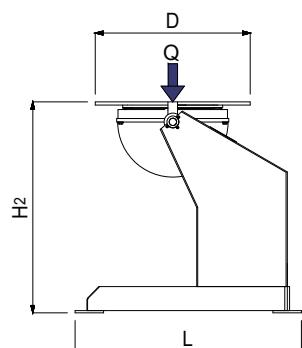
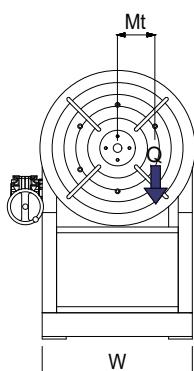
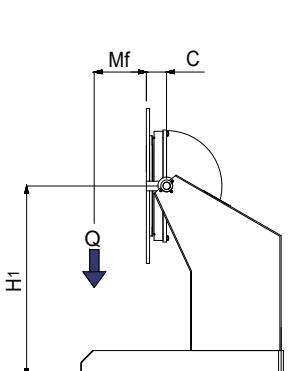
Maximale Tragfähigkeit 750 kg.  
Kippung manuell.  
Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter,  
Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe.  
Fusspedal mit Start-Stop-Funktion.  
\* PLC Version mit Regelung: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

### DESCRIPTION

Portée max 750 kg.  
Inclinaison manuelle.  
Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter,  
réducteur à vis sans fin et butée à billes.  
Pédale marche/arret avec cable 5 m.  
\* PLC Version automate  
avec gestion: SP/TT ,SP/SCH, SP/TF.

### DESCRIPCIÓN

Capacidad máxima 750 kg.  
Inclinación manual .  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter,  
reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.  
Pedal (marcha-parada) con cable 5 m.  
\* PLC Version con gestion: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
750	72	127	650	750	835	85	800	650	0,2-2	50	1x230	24	270



## DESCRIZIONE

Portata massima 750 kg.

Inclinazione elettrica.

Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter, riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.

Pedale (marcia-arresto) e pulsantiera con cavo 5 m.

\* PLC Version con gestione: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPTION

Maximum load 750 kg.

Motorised tilting.

Slewing by AC motor with inverter through worm and wheel gearbox and ball slewing ring.

Single pedal (start-stop)

and hand control with 5 m cable.

\* PLC Version for: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 750 kg.

Motorisierte Kippvorrichtung.

Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter, Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe. Fußpedal mit Start-Stop-Funktion und Handsteuerung mit 5 m Kabel.

\* PLC Version mit Regelung: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPTION

Portée max 750 kg.

Inclinaison motorisée.

Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter, réducteur à vis sans fin et butée à billes.

Pédale marche/arrêt

et commande manuelle avec câble de 5 m.

\* PLC Version automate

avec gestion: SP/TT ,SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPCIÓN

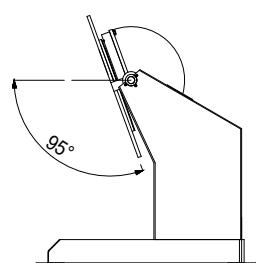
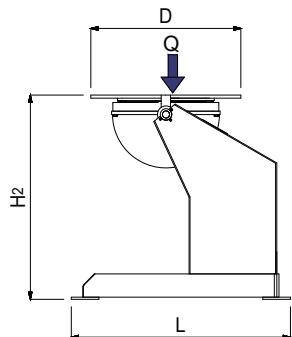
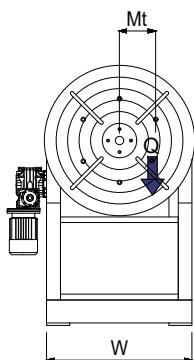
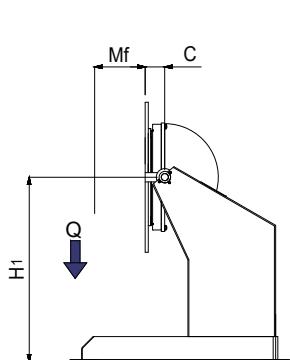
Capacidad máxima 750 kg.

Inclinación motorizada.

Rotación por motor de corriente alterna con inverter, reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.

Pedal (marcha-parada) y comando manual con cable 5 m.

\* PLC Version con gestión: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
750	72	127	650	800	885	85	950	750	0,2-2	55	3x400	24	270

# SP 1000 EI - SP 1000 EI PLC

## DESCRIZIONE

Portata massima 1000 kg.  
Inclinazione elettrica.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter,  
riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.  
Pedale (marcia-arresto) e pulsantiera con cavo 5 m.  
\* PLC Version con gestione: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPTION

Maximum load 1000 kg.  
Motorised tilting.  
Slewing by AC motor with inverter through worm  
and wheel gearbox and ball slewing ring.  
Single pedal (start-stop)  
and hand control with 5 m cable.  
\* PLC Version for: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## BESCHREIBUNG

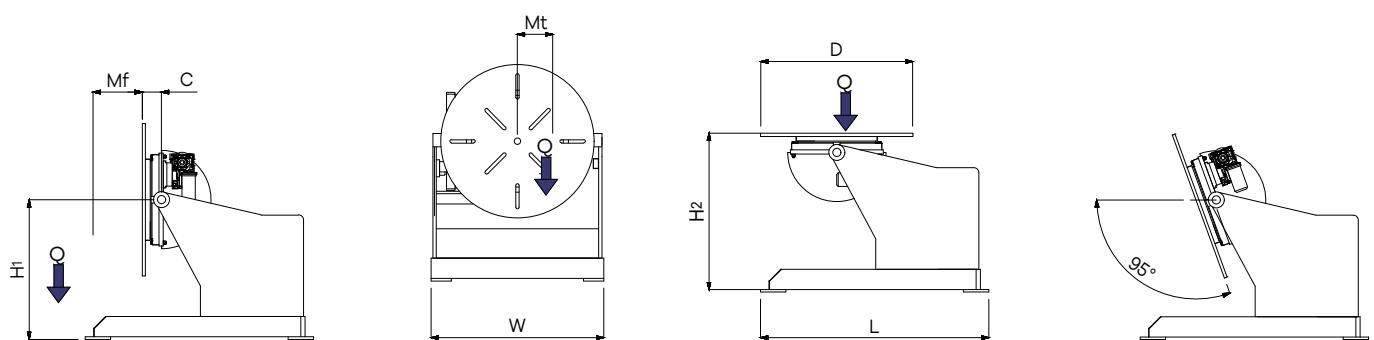
Maximale Tragfähigkeit 1000 kg.  
Motorisierte Kippvorrichtung.  
Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter,  
Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe.  
Fusspedal mit Start-Stop-Funktion  
und Handsteuerung mit 5 m Kabel.  
\* PLC Version mit Regelung: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPTION

Portée max 1000 kg.  
Inclinaison motorisée.  
Rotation avec moteur à courant alternée,  
avec inverter, réducteur à vis sans fin  
et butée à billes.  
Pédale marche/arrêt  
et commande manuelle  
avec câble de 5 m.  
\* PLC Version automate  
avec gestion: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad máxima 1000 kg.  
Inclinación motorizada.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter,  
reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.  
Pedal (marcha-parada) y comando manual con cable 5 m.  
\* PLC Version con gestión: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
1000	112	260	900	820	930	110	1350	900	0,186-1,86	60	3x400	24	650



## DESCRIZIONE

Portata massima 2000 kg.

Inclinazione elettrica.

Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter, riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.

Pedale (marcia-arresto) e pulsantiera con cavo 5 m.

\* PLC Version con gestione: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPTION

Maximum load 2000 kg.

Motorised tilting.

Slewing by AC motor with inverter through worm and wheel gearbox and ball slewing ring.

Single pedal (start-stop)

and hand control with 5 m cable.

\* PLC Version for: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 2000 kg.

Motorisierte Kippvorrichtung.

Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter, Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe. Fußpedal mit Start-Stop-Funktion und Handsteuerung mit 5 m Kabel.

\* PLC Version mit Regelung: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPTION

Portée max 2000 kg.

Inclinaison motorisée.

Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter, réducteur à vis sans fin et butée à billes.

Pédale marche/arrêt et commande manuelle avec câble de 5 m.

\* PLC Version automate avec gestion: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPCIÓN

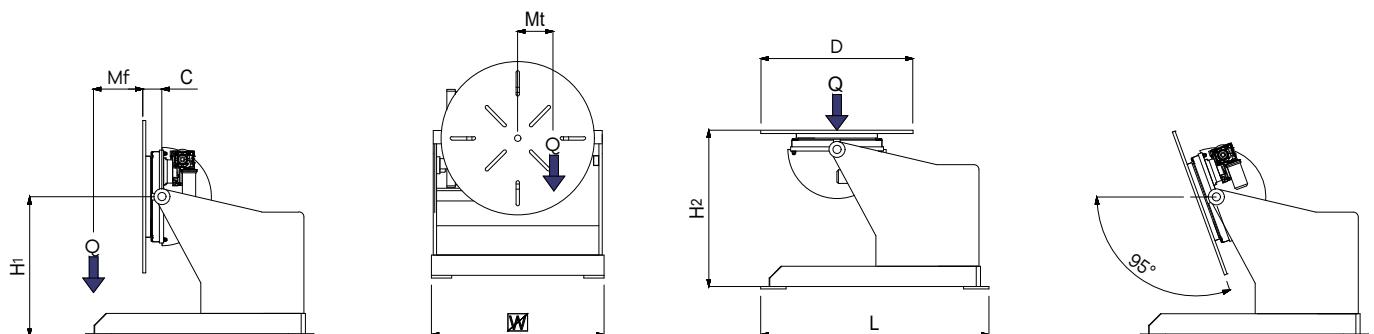
Capacidad máxima 2000 kg.

Inclinación motorizada.

Rotación por motor de corriente alterna con inverter, reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.

Pedal (marcha-parada) y comando manual con cable 5 m.

\* PLC Version con gestión: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
2000	170	480	900	820	930	110	1400	1100	0,15-1,5	75	3x400	24	670

## SP 3500 EI - SP 3500 EI PLC



### DESCRIZIONE

Portata massima 3500 kg.  
Inclinazione elettrica.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter,  
riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.  
Pedale (marcia-arresto) e pulsantiera con cavo 5 m.  
\* PLC Version con gestione: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



### DESCRIPTION

Maximum load 3500 kg.  
Motorised tilting.  
Slewing by AC motor with inverter through worm  
and wheel gearbox and ball slewing ring.  
Single pedal (start-stop)  
and hand control with 5 m cable.  
\* PLC Version for: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



### BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 3500 kg.  
Motorisierte Kippvorrichtung.  
Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter,  
Endlosschneckenunterstützung und Kugelscheibe.  
Fusspedal mit Start-Stop-Funktion  
und Handsteuerung mit 5 m Kabel.  
\* PLC Version mit Regelung: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



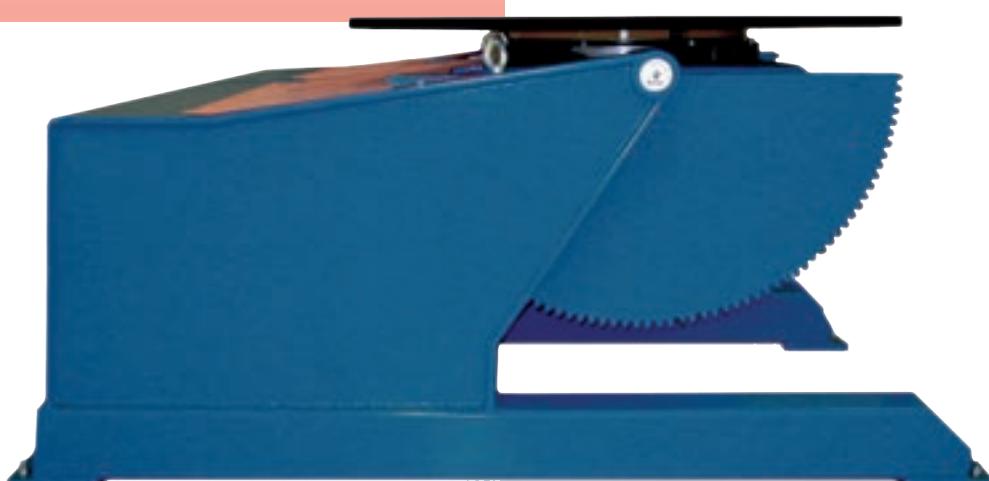
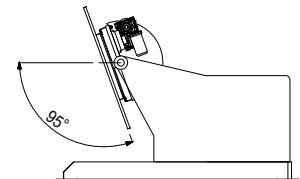
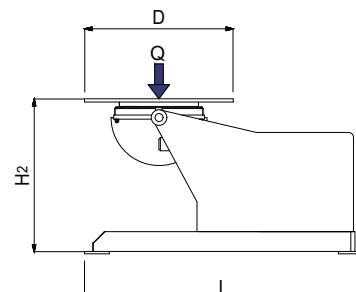
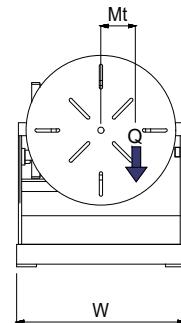
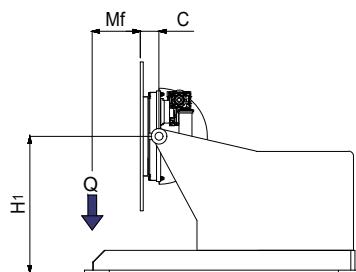
### DESCRIPTION

Portée max 3500 kg.  
Inclinaison motorisée.  
Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter,  
réducteur à vis sans fin et butée à billes.  
Pédale marche/arrêt  
et commande manuelle avec câble de 5 m.  
\* PLC Version automate  
avec gestion: SP/TT,SP/SCH, SP/TF.

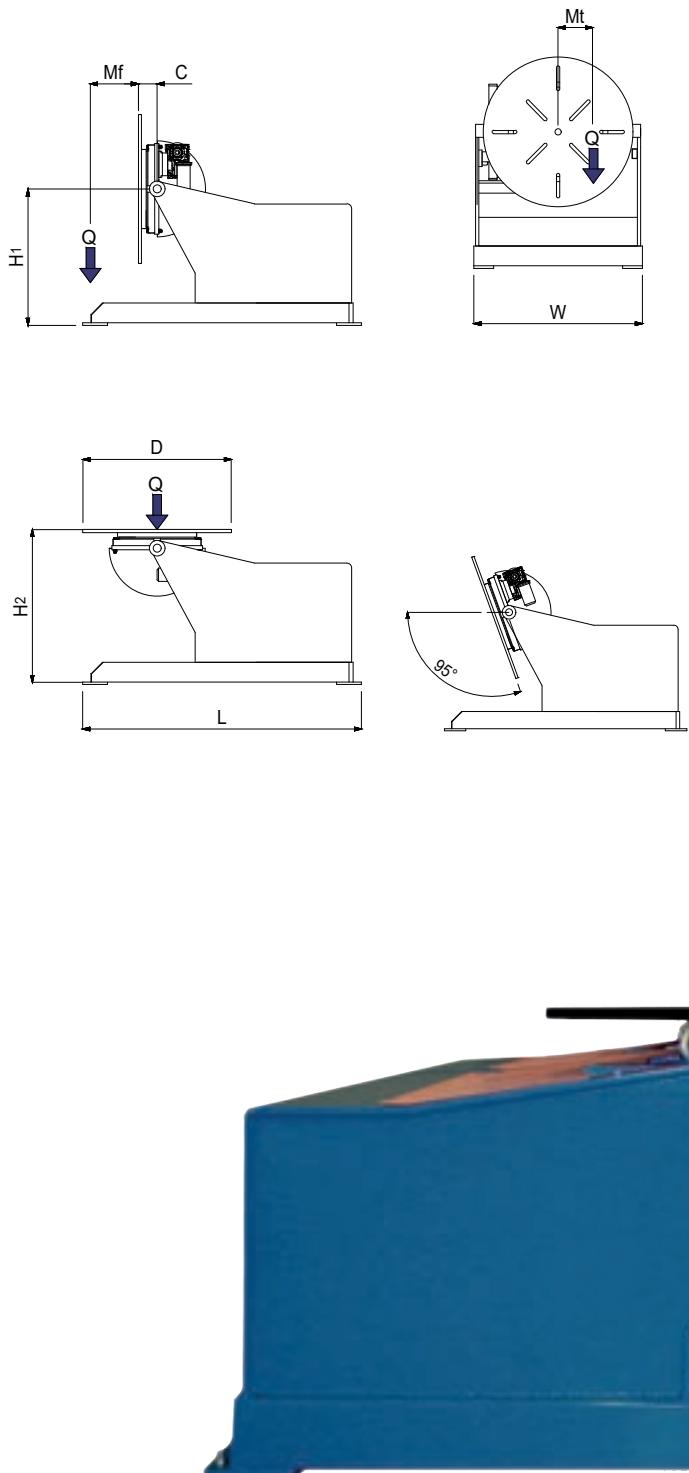


### DESCRIPCIÓN

Capacidad máxima 3500 kg.  
Inclinación motorizada.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter,  
reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.  
Pedal (marcha-parada) y comando manual con cable 5 m.  
\* PLC Version con gestión: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.



Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
3500	600	1100	1400	900	1010	125	2114	1380	0,053-0,53	90	3x400	24	1900



## DESCRIZIONE

Portata massima 5000 kg.

Inclinazione elettrica.

Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter, riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.

Pedale (marcia-arresto) e pulsantiera con cavo 5 m.

\* PLC Version con gestione: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPTION

Maximum load 5000 kg.

Motorised tilting.

Slewing by AC motor with inverter through worm and wheel gearbox and ball slewing ring.

Single pedal (start-stop)

and hand control with 5 m cable.

\* PLC Version for: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## BESCHREIBUNG

Maximale Tragfähigkeit 5000 kg.

Motorisierte Kippvorrichtung.

Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter, Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe.

Fußpedal mit Start-Stop-Funktion und Handsteuerung mit 5 m Kabel.

\* PLC Version mit Regelung: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPTION

Portée max 5000 kg.

Inclinaison motorisée.

Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter, réducteur à vis sans fin et butée à billes.

Pédale marche/arrêt

et commande manuelle avec câble de 5 m.

\* PLC Version automate avec gestion: SP/TT ,SP/SCH, SP/TF.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad máxima 5000 kg.

Inclinación motorizada.

Rotación por motor de corriente alterna con inverter, reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.

Pedal (marcha-parada) y comando manual con cable 5 m.

\* PLC Version con gestión: SP/TT, SP/SCH, SP/TF.

Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
5000	800	1600	1400	900	1010	125	2114	1380	0,053-0,53	90	3x400	24	1900

# SP 6000 H

## DESCRIZIONE

Portata massima 6000 kg.  
Inclinazione idraulica.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter,  
riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.  
Pedale (marcia-arresto) con cavo 5 m.

## DESCRIPTION

Maximum load 6000 kg.  
Tilt with hydraulic cylinder.  
Slewing by AC motor with inverter through worm  
and wheel gearbox and ball slewing ring.  
Single pedal control (start-stop) and 5 m cable.

## BESCHREIBUNG

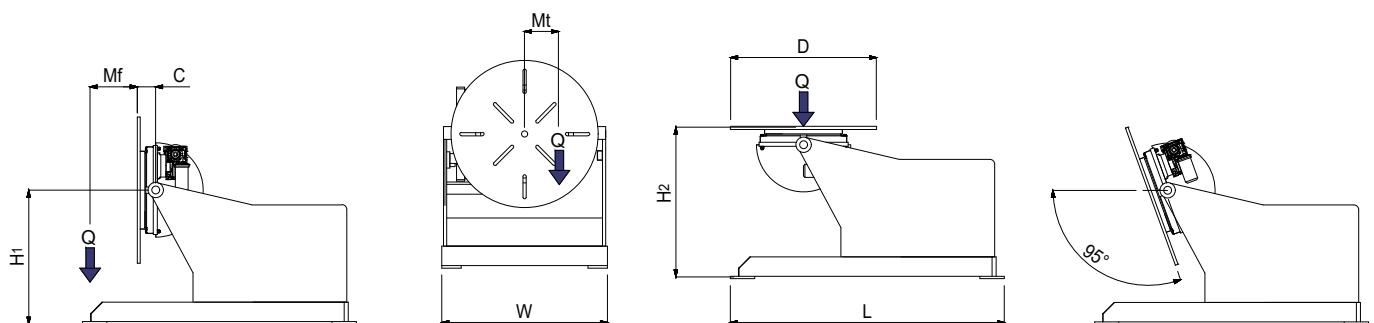
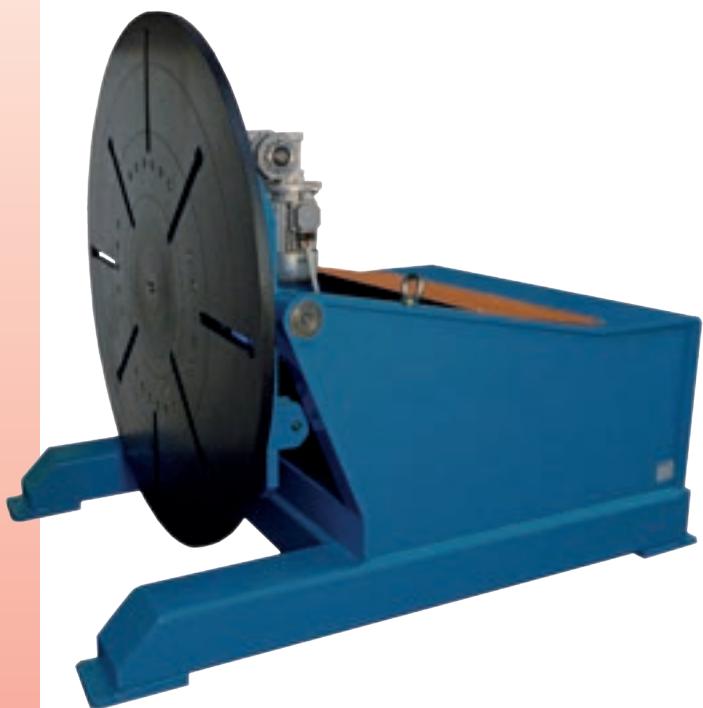
Maximale Tragfähigkeit 6000 kg.  
Kippung mit Hydraulikzylinder.  
Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter,  
Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe.  
Fusspedal mit Start-Stop-Funktion.

## DESCRIPTION

Portée max 6000 kg.  
Inclinaison avec cylinder hydraulique.  
Rotation avec moteur à courant alternée,  
avec inverter, réducteur à vis sans fin et butée à billes.  
Pédale marche/arrêt avec cable 5 m.

## DESCRIPCIÓN

Capacidad máxima 6000 kg.  
Inclinación hidráulica.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter,  
reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.  
Pedal (marcha-parada) con cable 5 m.



Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
6000	1000	2000	1700	1000	1170	170	2450	1600	0,037-0,56	105	3x400	24	2900



#### DESCRIZIONE

Portata massima 8000 kg.  
Inclinazione idraulica.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter,  
riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.  
Pedale (marcia-arresto) con cavo 5 m.

#### DESCRIPTION

Maximum load 8000 kg.  
Tilt with hydraulic cylinder.  
Slewing by AC motor with inverter through worm  
and wheel gearbox and ball slewing ring.  
Single pedal control (start-stop) and 5 m cable.

#### BESCHREIBUNG

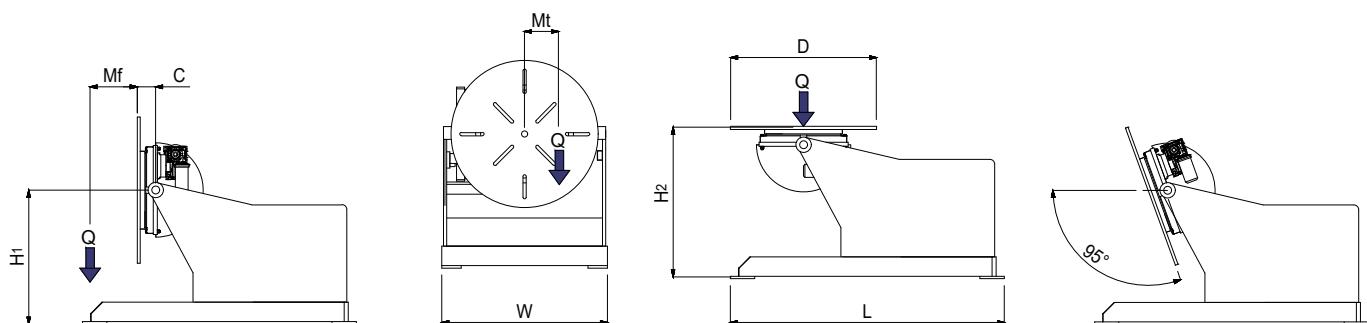
Maximale Tragfähigkeit 8000 kg.  
Kippung mit Hydraulikzylinder.  
Rotation mit AC-Elektromotor und Inverter,  
Endlosschneckenunterstützung und Kugelscheibe.  
Fusspedal mit Start-Stop-Funktion.

#### DESCRIPTION

Portée max 8000 kg.  
Inclinaison avec cylinder hydraulique.  
Rotation avec moteur à courant alternée,  
avec inverter, réducteur à vis sans fin et butée à billes.  
Pédale marche/arrêt avec cable 5 m.

#### DESCRIPCIÓN

Capacidad máxima 8000 kg.  
Inclinación hidráulica.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter,  
reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.  
Pedal (marcha-parada) con cable 5 m.



Q kg	MT danm	MF danm	D mm	H1 mm	H2 mm	C mm	L mm	W mm	rpm	sec	volt	volt	kg
8000	1300	2600	1700	1000	1170	170	2450	1600	0,026-0,4	120	3x400	24	3100

## DESCRIZIONE

Posizionatore a tavola rotante ad 1 asse (orizzontale).  
Portate da 500 a 50000 kg.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter,  
riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.

## DESCRIPTION

1-axis (horizontal) turntable type positioners  
for maximum load from 500 to 50000 kg.  
Slewing by AC motor with inverter through worm,  
wheel gearbox and ball slewing ring.

## BESCHREIBUNG

Drehtisch-Positionervorrichtungen  
Eine Horizontalachse für Tragkraft  
von 500 bis 50000 kg.  
Rotation mit AC-Elektromotor und inverter,  
Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe.

## DESCRIPTION

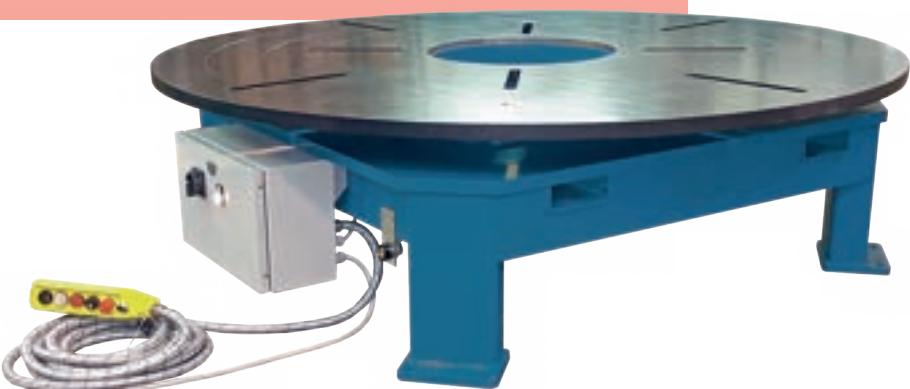
Positionneurs à table tournante à 1 axe (horizontal)  
pour portées de 500 à 50000 kg.  
Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter,  
réducteur à vis sans fin et butée à billes.

## DESCRIPCIÓN

Posicionadores de mesa giratoria de eje orizontal  
con capacidad de carga máxima de 500 a 50000 kg.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter,  
reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.



SPP 500



SPP 15000



SPP 50000

**QUOTAZIONE A RICHIESTA  
PRICE ON DEMAND**

## SPV 1500



### DESCRIZIONE

Posizionatore a tavola rotante ad 1 asse (verticale).  
Portate da 500 a 15000 kg.  
Rotazione con motore in corrente alternata, con inverter,  
riduttore a vite senza fine e ralla a sfere.

### DESCRIPTION

1-axis (vertical) turntable type positioners  
for maximum load from 500 to 15000 kg.  
Slewing by AC motor with inverter through worm,  
wheel gearbox and ball slewing ring.

### BESCHREIBUNG

Drehtisch-Positionervorrichtungen Eine Vertikalachse  
für Tragkraft von 500 bis 15000 kg.  
Rotation mit AC-Elektromotor und inverter,  
Endlosschneckenuntersetzung und Kugelscheibe.

### DESCRIPTION

Positionneurs à table tournante à 1 axe (verticale)  
pour portées de 500 à 15000 kg.  
Rotation avec moteur à courant alternée, avec inverter,  
réducteur à vis sans fin et butée à billes.

### DESCRIPCIÓN

Posicionadores de mesa giratoria de eje vertical  
con capacidad de carga máxima de 500 a 15000 kg.  
Rotación por motor de corriente alterna con inverter,  
reductor de tornillo sin fin y rangua de bolas.

**QUOTAZIONE A RICHIESTA  
PRICE ON DEMAND**



BPT 300 AUT (300x300 mm)

BPT 600 AUT (600x600 mm)

BPT 900 AUT (900x900 mm)

Braccio portatorcia ad azionamento pneumatico per processo MIG/TIG, idoneo per i modelli SP.

Pneumatically actuated torch arm for MIG/TIG welding suitable for SP models.

Pneumatischer Brennerhalter zum MIG/WIG Schweißen für die Modelle SP.

Bras porte torche pneumatique pour MIG/TIG pour les modèles SP.

Brazo portasoplete de accionamiento neumático para proceso MIG/TIG.  
Apto para los modelos SP.



BPT 300 LINEAR  
[(300+150)x300 mm]

BPT 600 LINEAR  
[(600+150)x600 mm]

BPT 900 LINEAR  
[(900+150)x900 mm]

Braccio portatorcia ad azionamento pneumatico per processo MIG/TIG, idoneo per i modelli SP.  
Linear 150 mm.

Pneumatically actuated torch arm for MIG/TIG welding suitable for SP models.  
Linear 150 mm.  
Pneumatischer Brennerhalter zum MIG/WIG Schweißen für die Modelle SP.  
Linear 150 mm.

Bras porte torche pneumatique pour MIG/TIG pour les modèles SP.  
Linear 150 mm.

Brazo portasoplete de accionamiento neumático para proceso MIG/TIG.  
Apto para los modelos SP.  
Linear 150 mm.

**SP/PMA**

Pedale start/stop con cavo 5 m.

Start/stop pedal with 5 m long cable.

Pedal Start/Stop mit Kabel 5 m.

Pédale marche/arrêt avec cable 5 m.

Pedal marcha/parada con cable de 5 m.

**SP/PMD**

Pedale acceleratore con cavo 5 m.

Accelerator pedal with 5 m cable.

Fusspedal mit Geschwindigkeitsregulierung und 5 m Kabel.

Pédale Accélérateur avec câble 5 m.

Pedal aceleración con cable 5 m.

**SP/TMA**

Pulsantiera con cavo 5 m.

Remote control unit with 5 m cable.

Schalttafel mit Kabel 5 m.

Commande à distance avec cable 5 m.

Botonera con cable de 5 m.

**SP/RCO**

Radiocomando

Radio control

Funkfernbedienung

Mando radio



# SR - RAC

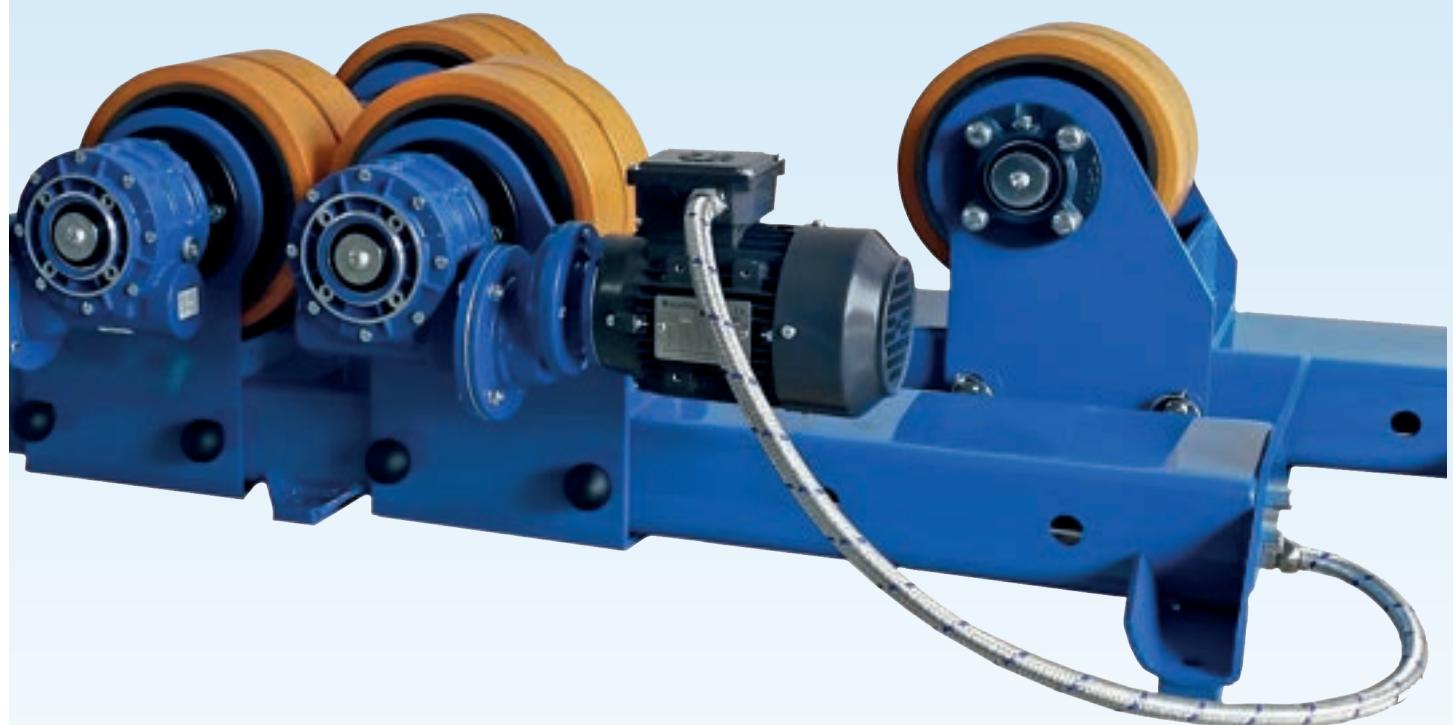
Posizionatori a rulli da 1200 a 100000 kg

Roller positioner from 12000 to 100000 kg

Rollenbockdrehvorrichtung von 1200 bis 100000 kg

Positionneur à rouleaux de 1200 à 100000 kg

Posicionadores de rodillos de 1200 a 100000 kg



 Posizionatori a rulli per carichi da 1200 a 100000 kg e diametri da 9 a 5500 mm.  
Azioneamento con motori elettrici a corrente alternata, con inverter e riduttore.  
Versioni: fissa o scorrevole su binario.

 Roller positioners for loads from 1200 to 100000 kg  
and diameter between 9 and 5500 mm.  
Roller drive with AC electric motor with inverter and gearbox.  
Wheel mounted mobile frame on request.

 Rollenbockdrehvorrichtung für Lasten von 1200 bis 100000 kg  
und Durchmesser von 9 bis 5500 mm.  
Antrieb mit AC-Elektromotoren und Inverter un Untersetzung.  
Versionen: fest oder auf Schienen gleitend.

 Vireurs pour charge de 1200 à 100000 kg et diameters de 9 à 5500 mm.  
Actionnement avec moteurs électriques à courant alternée,  
avec inverter et réducteur.  
Modèles: fixe ou coulissant sur glissière.

 Posicionadores de rodillos para cargas de 1200 a 100000 kg  
y diámetros de 9 a 5500 mm.  
Accionamiento por motores eléctricos de corriente alterna.  
Con inverter y reductor.  
Versiones: fija o corrediza sobre raíl.

# RAC 5T - 10T - 20T



Rulli auto centranti 5 TON - 10 TON - 20 TON



Self-aligning rollers 5 TON - 10 TON - 20 TON



Selbstzentrierende rollen 5 TON - 10 TON - 20 TON

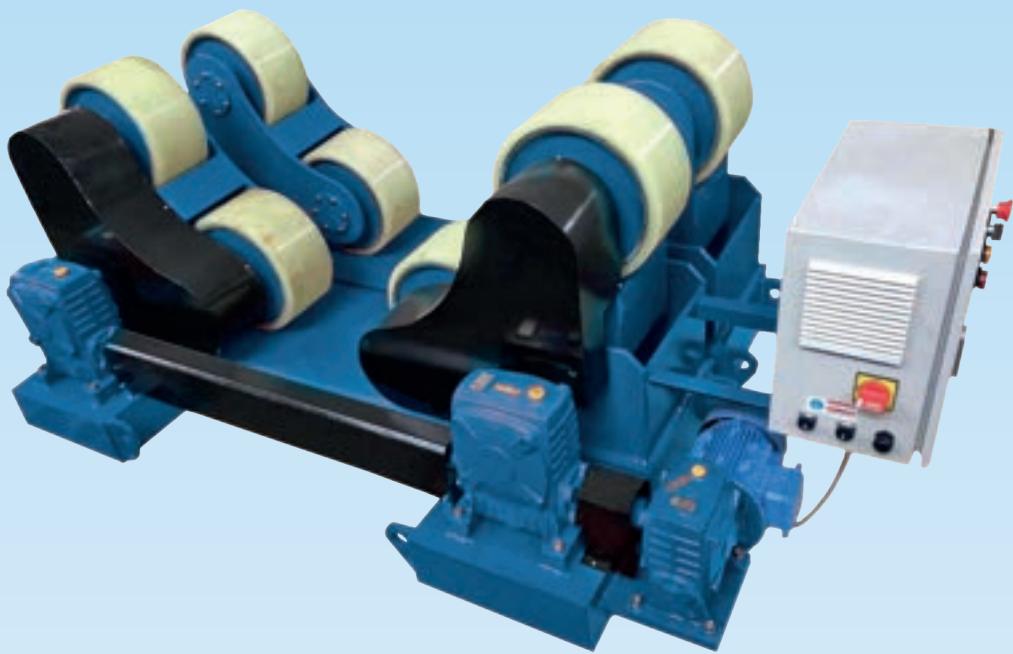


Vireurs auto-alignants 5 TON - 10 TON - 20 TON

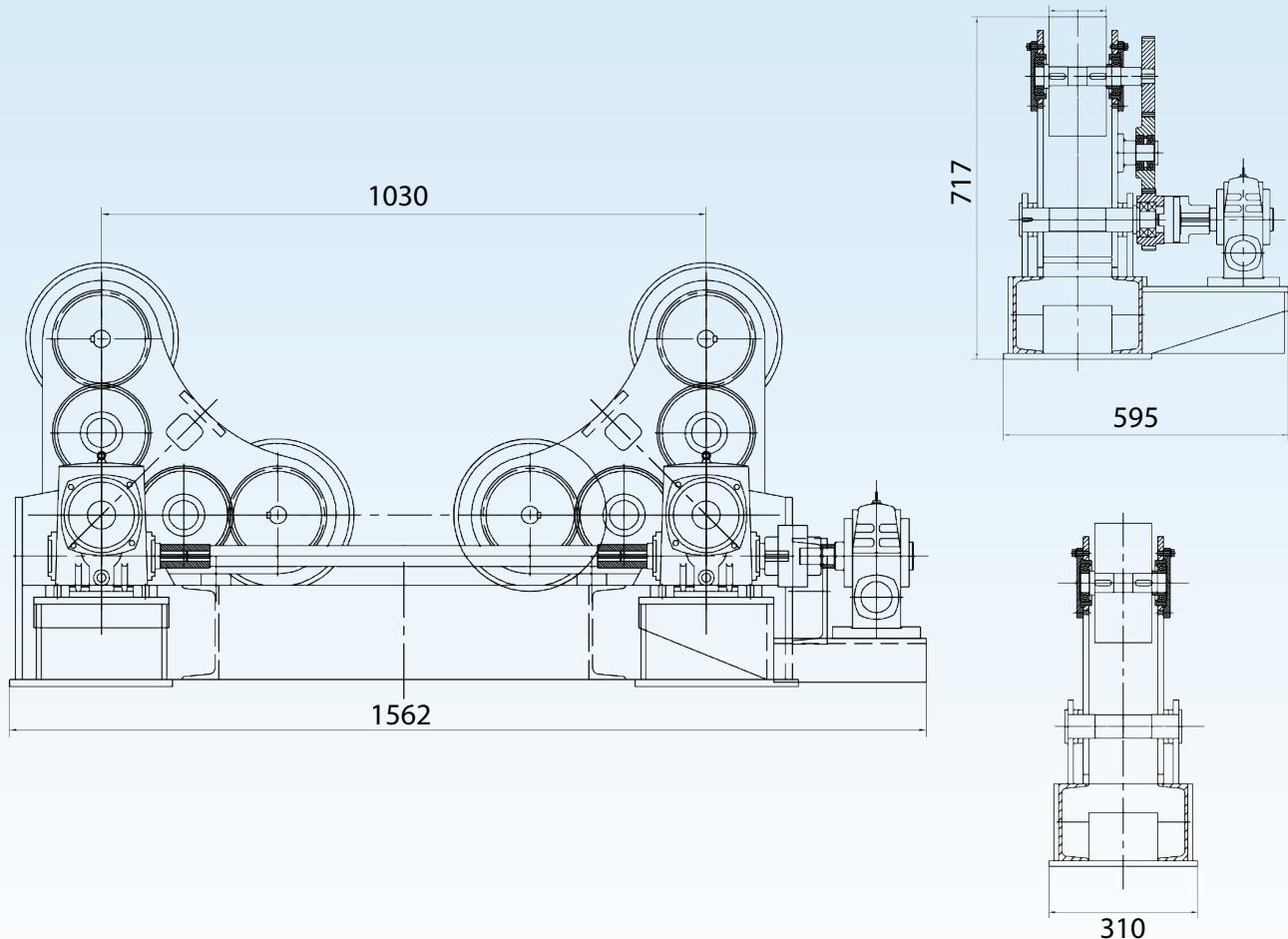


Viradores autocentrantes 5 TON - 10 TON - 20 TON

	RAC 5 TON M+F	RAC 10 TON M+F	RAC 20 TON M+F
Portata/Load/Tragkraft/ Portee/Capacidad	5000	10000	20000
Min/MaxØ	300 / 2500	400 / 3200	600 / 3800
Motor power	0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW
mm/min	100-1000	100-1000	100-1000
Dati ruote, mm Wheel data, mm Rollendaten, mm Galets, mm Datos ruedas, mm	(PU) Ø250 * W:120	(PU) Ø300 * W:170	(PU) Ø350 * W:180
Control	Remote control, 10 m cable	Remote control, 10 m cable	Remote control, 10 m cable
Alimentazione Power Speisung Alimentation Alimentación	400 V	400 V	400 V
Kg	680	880	1750

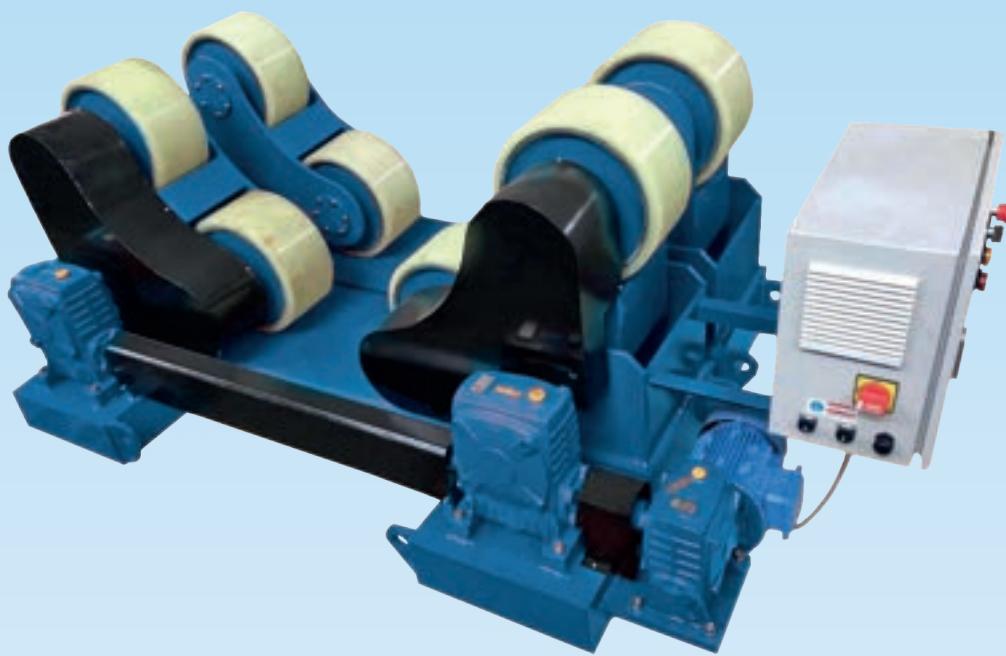


RAC 5 TON M+F

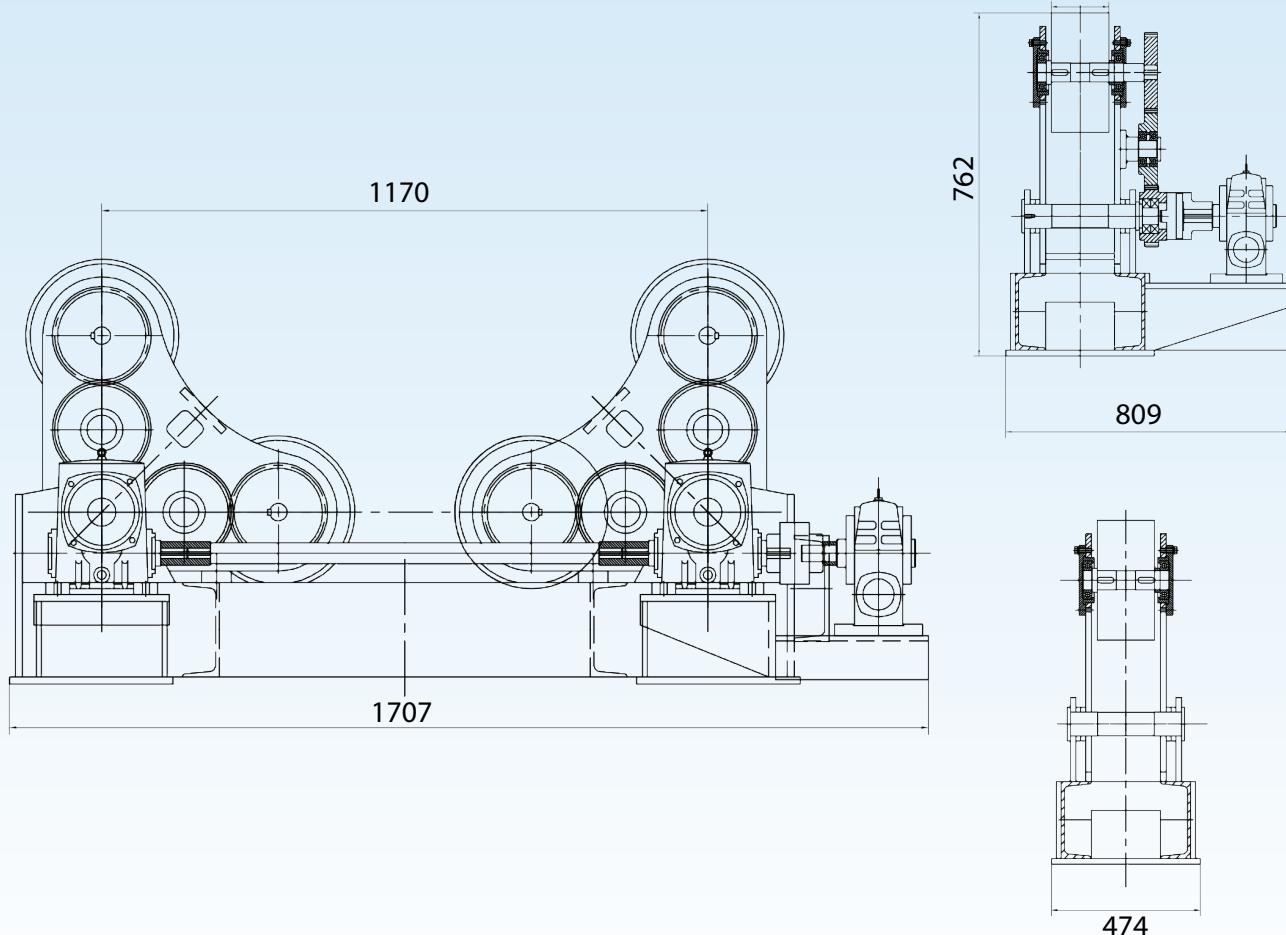


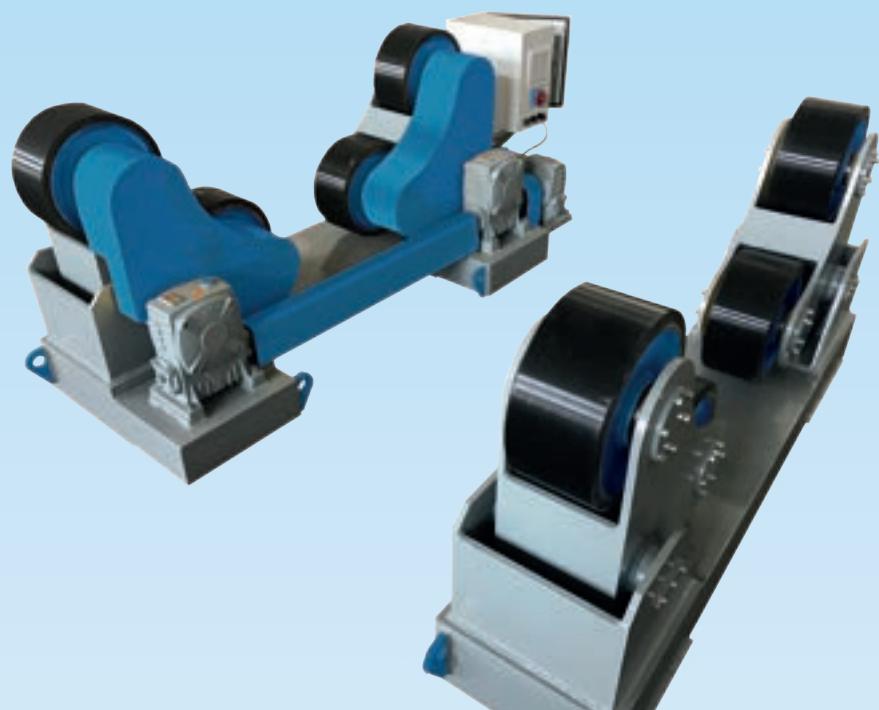
# RAC 5T - 10T - 20T

RAC 5T - 10T - 20T

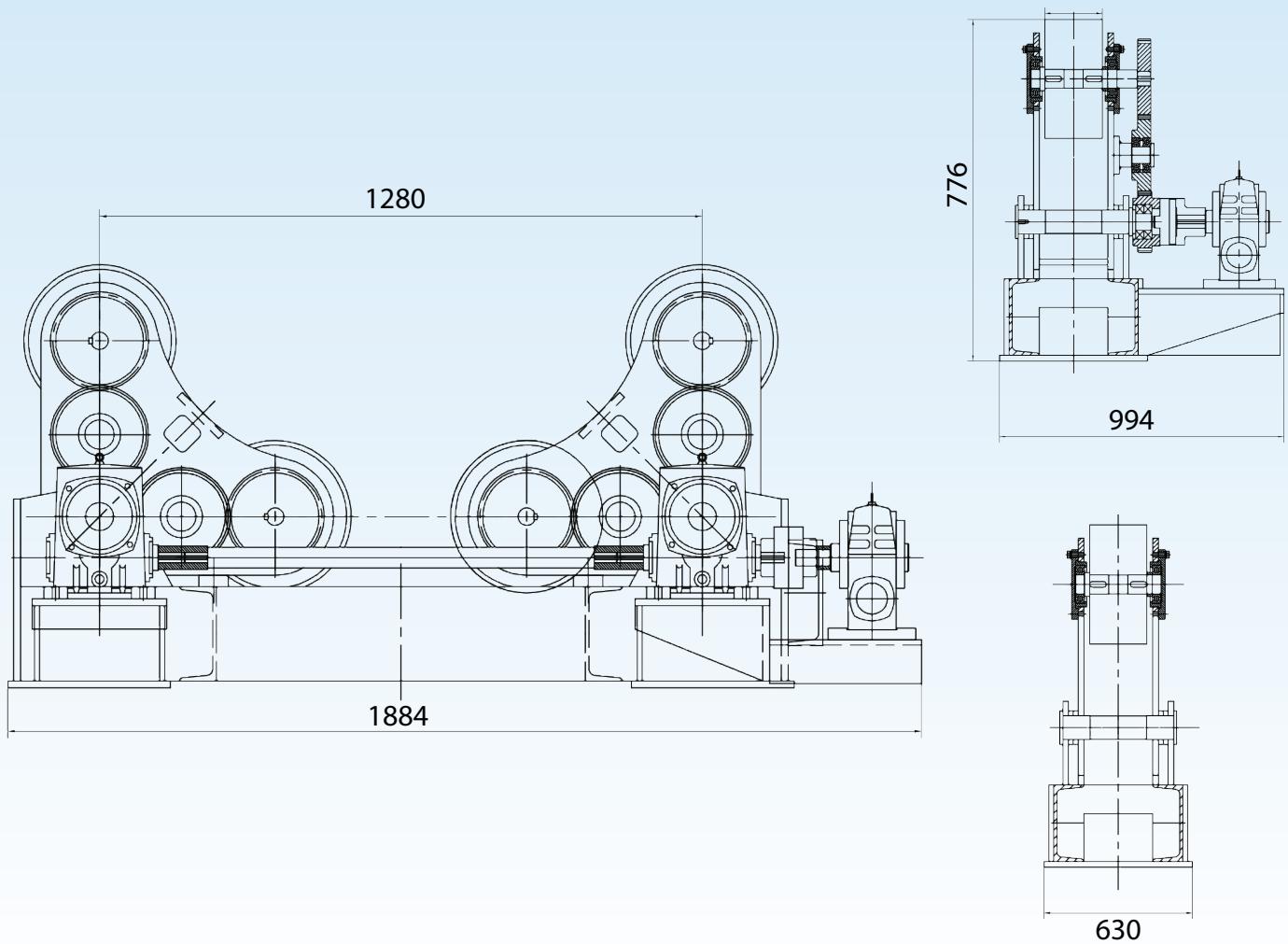


RAC 10 TON M+F





RAC 20 TON M+F



# SR POWER 1200 M+F

## DESCRIZIONE

Posizionatore a rulli.  
Portata 1200 kg.  
Azioneamento con motore elettrico a corrente continua  
e riduttore.  
Completo di pedaliera.

## DESCRIPTION

Roller positioner.  
Load 1200 kg.  
Roller drive with DC electric motor and gearbox.  
Foot pedal included.

## BESCHREIBUNG

Rollenbockdrehvorrichtung.  
Tragkraft 1200 kg.  
Antrieb mit Gleichstrom-Elektromotoren  
und Untersetzung.  
Inklusive Fußpedal.

## DESCRIPTION

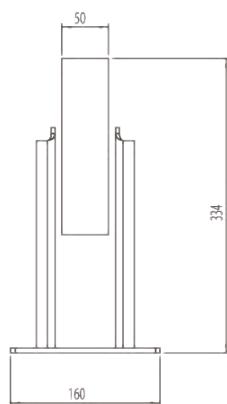
Positionneur à rouleaux.  
Portée 1200 kg.  
Actionnement avec moteur électrique  
à courant continue et réducteur.  
Pédale incluse.

## DESCRIPCIÓN

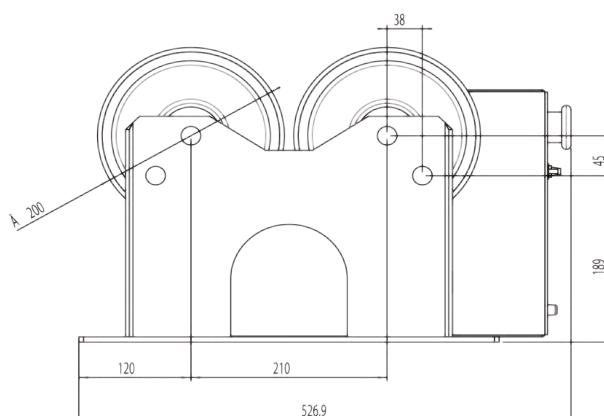
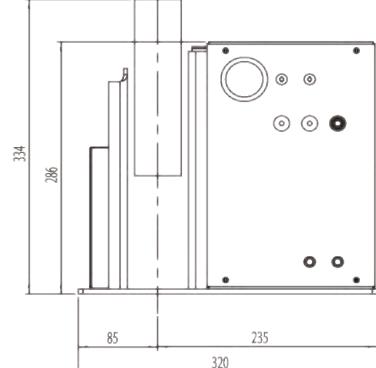
Posicionador de rodillos.  
Portal 1200 kg.  
Accionamiento por motor eléctrico  
de corriente continua y reductor.  
Pedal incluido.



SR 1200 FOLLE



SR 1200 MOTRICE



Tipo motore	L mm	W mm	H mm	Min/Max Ø mm	volt	mm/min	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
							kg		
DC	520	470	390	20-800	220	20-800	1200		56

# SR POWER 3500 B M+F



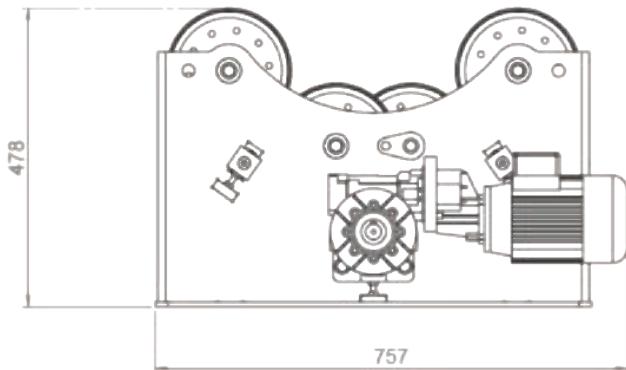
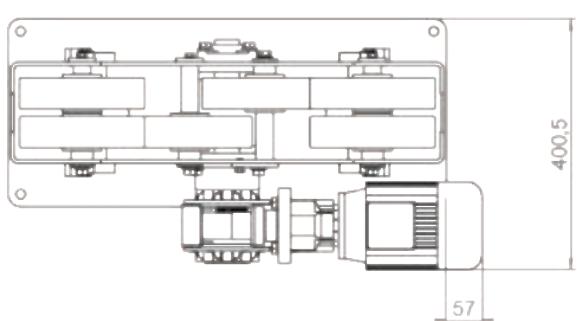
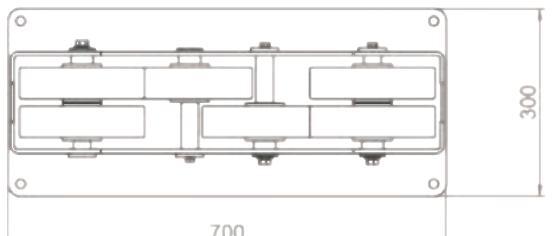
**DESCRIZIONE**  
Posizionatore a rulli.  
Portata 3500 kg.  
Diametri da 9 a 1400 mm.  
Azionamento con motore elettrico  
a corrente alternata, con inverter e riduttore.  
Completo di pulsantiera con cavo 10 m.

**DESCRIPTION**  
Roller positioner.  
Load 3500 kg.  
Diameters between 9 and 1400 mm.  
Roller drive with AC electric motor  
with inverter and gearbox.  
Includes hand control with 10 m cable.

**BESCHREIBUNG**  
Rollenbockdrehvorrichtung.  
Tragkraft 3500 kg.  
Durchmesser von 9 und 1400 mm.  
Antrieb mit AC-Elektromotoren  
und Inverter und Untersetzung.  
Inklusive Handschalter mit 10 m Kabel.

**DESCRIPTION**  
Positionneur à rouleaux.  
Portée 3500 kg.  
Diamètres entre 9 et 1400 mm.  
Actionnement avec moteur électrique  
à courant alterné, avec inverter et réducteur.  
Comprend une commande manuelle  
avec un câble de 10 m.

**DESCRIPCIÓN**  
Posicionador de rodillos.  
Portal 3500 kg.  
Diámetros de 9 a 1400 mm.  
Accionamiento por motores eléctricos  
de corriente alterna, con inverter y reductor.  
Incluye mando con cable de 10 m.



Dati/Data/Daten Donnes/Datos	Tipo motore	L mm	W mm	H mm	Min/Max Ø mm	volt	mm/min	Portata / Load / Portée / Tragkraft / Capacidad		kg
								kg		
SR POWER 3500 B M	AC	1000	400	480	9-1400	400	60-1200	3500	112	73
SR POWER 3500 B F	---	700	300	480	9-1400	---	---			

# SR S 3000 M+F

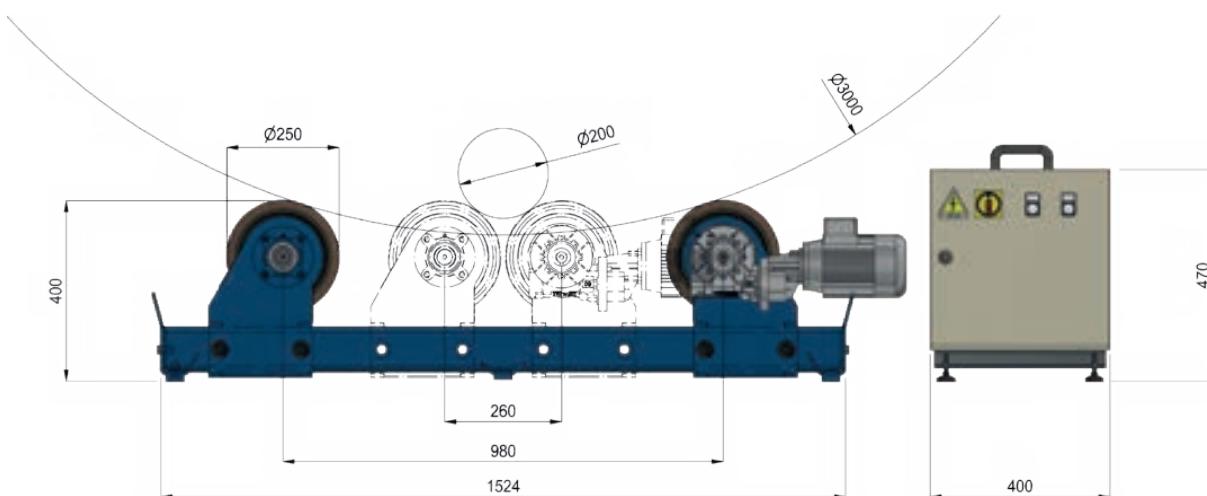
DESCRIZIONE  
Posizionatore a rulli.  
Portata 3000 kg.  
Diametri da 200 a 3000 mm.  
Azioneamento con motore elettrico a corrente alternata,  
con inverter e riduttore.  
Completo di pulsantiera con cavo 10 m.

DESCRIPTION  
Roller positioner.  
Load 3000 kg.  
Diameters between 200 and 3000 mm.  
Roller drive with AC electric motor with inverter and gearbox.  
Includes hand control with 10 m cable.

BESCHREIBUNG  
Rollenbockdrehvorrichtung.  
Tragkraft 3000 kg.  
Durchmesser von 200 und 3000 mm.  
Antrieb mit AC-Elektromotoren  
und Inverter und Untersetzung.  
Inklusive Handschalter mit 10 m Kabel.

DESCRIPTION  
Positionneur à rouleaux.  
Portée 3000 kg.  
Diamètres entre 200 et 3000 mm.  
Actionnement avec moteur électrique  
à courant alternée, avec inverter et réducteur.  
Comprend une commande manuelle  
avec un câble de 10 m.

DESCRIPCIÓN  
Posicionador de rodillos.  
Portal 3000 kg.  
Diámetros de 200 a 3000 mm.  
Accionamiento por motores eléctricos de corriente alterna,  
con inverter y reductor.  
Incluye mando con cable de 10 m.



Dati/Data/Daten Donnes/Datos	L mm	W mm	H mm	Min/Max Ø mm	volt	mm/min	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
							kg		
SR S 3000 M	1700	550	490	200-3000	400	80-1200	3000		126
SR S 3000 F	1570	550	490	200-3000	---	---			



## DESCRIZIONE

Posizionatore a rulli.  
Portata 5000 kg.  
Diametri da 200 a 3000 mm.  
Azioneamento con motore elettrico  
a corrente alternata, con inverter e riduttore.  
Completo di pulsantiera con cavo 10 m.

## DESCRIPTION

Roller positioner.  
Load 5000 kg.  
Diameters between 200 and 3000 mm.  
Roller drive with AC electric motor  
with inverter and gearbox.  
Includes hand control with 10 m cable.

## BESCHREIBUNG

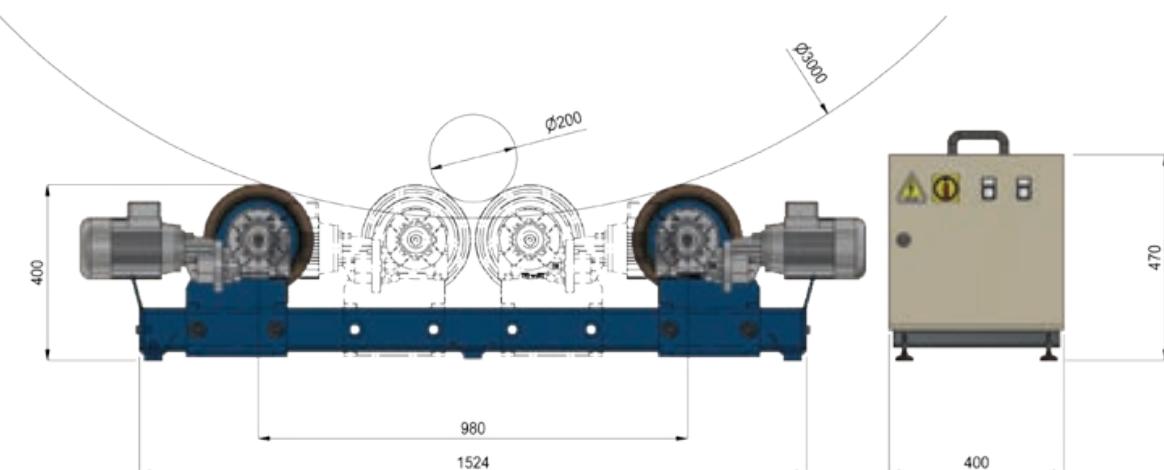
Rollenbockdrehvorrichtung.  
Tragkraft 5000 kg.  
Durchmesser von 200 und 3000 mm.  
Antrieb mit AC-Elektromotoren  
und Inverter und Unterersetzung.  
Inklusive Handschalter mit 10 m Kabel.

## DESCRIPTION

Positionneur à rouleaux.  
Portée 5000 kg.  
Diamètres entre 200 et 3000 mm.  
Actionnement avec moteur électrique  
à courant alternée, avec inverter et réducteur.  
Comprend une commande manuelle  
avec un câble de 10 m.

## DESCRIPCIÓN

Posicionador de rodillos.  
Portal 5000 kg.  
Diámetros de 200 a 3000 mm.  
Accionamiento por motores eléctricos  
de corriente alterna, con inverter y reductor.  
Incluye mando con cable de 10 m.



Dati/Data/Daten Donnes/Datos	L mm	W mm	H mm	Min/Max Ø mm	volt	mm/min	Portata / Load / Portée / Tragkraft / Capacidad		kg
							kg		
SR S 5000 M	1830	550	490	200-3000	400	80-1200	5000	150	80
SR S 5000 F	1570	550	490	200-3000	---	---			

# SR S 10 TON M+F

## DESCRIZIONE

Posizionatore a rulli.  
Portata 10000 kg.  
Diametri da 200 a 3000 mm.  
Azione con motore elettrico  
a corrente alternata, con inverter e riduttore.  
Completo di pulsantiera con cavo 10 m.

## DESCRIPTION

Roller positioner.  
Load 10000 kg.  
Diameters between 200 and 3000 mm.  
Roller drive with AC electric motor  
with inverter and gearbox.  
Includes hand control with 10 m cable.

## BESCHREIBUNG

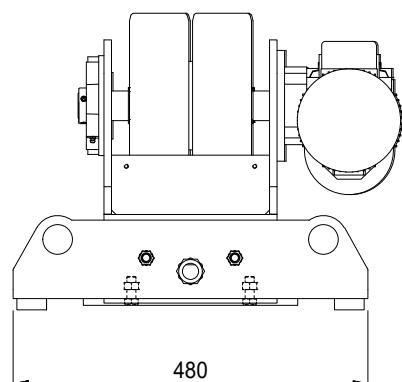
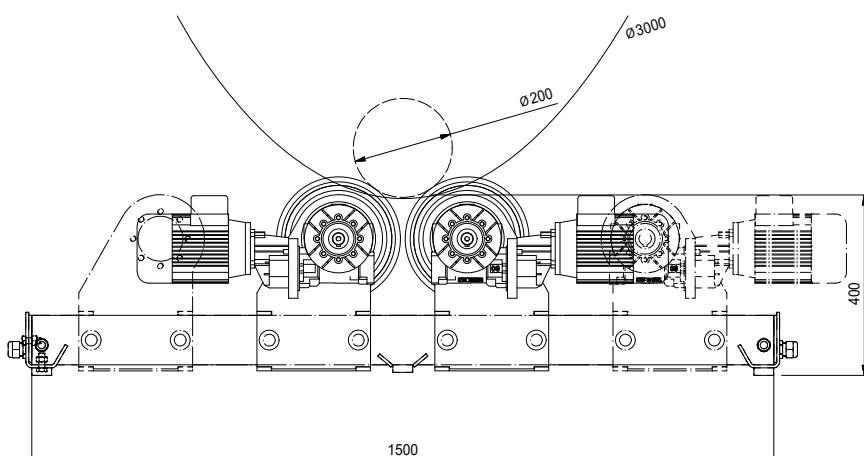
Rollenbockdrehvorrichtung.  
Tragkraft 10000 kg.  
Durchmesser von 200 und 3000 mm.  
Antrieb mit AC-Elektromotoren  
und Inverter und Untersetzung.  
Inklusive Handschalter mit 10 m Kabel.

## DESCRIPTION

Positionneur à rouleaux.  
Portée 10000 kg.  
Diamètres entre 200 et 3000 mm.  
Actionnement avec moteur électrique  
à courant alternée, avec inverter et réducteur.  
Comprend une commande manuelle  
avec un câble de 10 m.

## DESCRIPCIÓN

Posicionador de rodillos.  
Portal 10000 kg.  
Diámetros de 200 a 3000 mm.  
Accionamiento por motores eléctricos  
de corriente alterna, con inverter y reductor.  
Incluye mando con cable de 10 m.



Dati/Data/Datos Donnes/Datos	L mm	W mm	H mm	Min/Max Ø mm	volt	mm/min	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
							kg	kg	
SR S 10 TON M	1830	550	490	200-3000	400	80-1200	10000	10000	170
SR S 10 TON F	1570	550	490	200-3000	---	---			100



## DESCRIZIONE

Posizionatore a rulli.  
Portata 14000 kg.  
Diametri da 600 a 5500 mm.  
Azione con motore elettrico  
a corrente alternata, con inverter e riduttore.  
Completo di pulsantiera con cavo 10 m.

## DESCRIPTION

Roller positioner.  
Load 14000 kg.  
Diameters between 600 and 5500 mm.  
Roller drive with AC electric motor  
with inverter and gearbox.  
Includes hand control with 10 m cable.

## BESCHREIBUNG

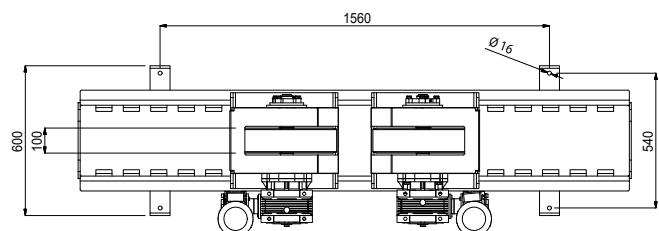
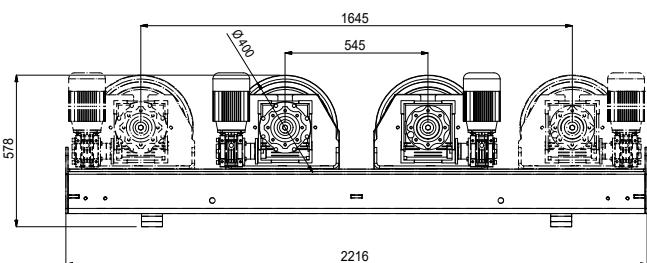
Rollenbockdrehvorrichtung.  
Tragkraft 14000 kg.  
Durchmesser von 600 und 5500 mm.  
Antrieb mit AC-Elektromotoren  
und Inverter und Unterersetzung.  
Inklusive Handschalter mit 10 m Kabel.

## DESCRIPTION

Positionneur à rouleaux.  
Portée 14000 kg.  
Diamètres entre 600 et 5500 mm.  
Actionnement avec moteur électrique  
à courant alternée, avec inverter et réducteur.  
Comprend une commande manuelle  
avec un câble de 10 m.

## DESCRIPCIÓN

Posicionador de rodillos.  
Portal 14000 kg.  
Diámetros de 600 a 5500 mm.  
Accionamiento por motores eléctricos  
de corriente alterna, con inverter y reductor.  
Incluye mando con cable de 10 m.



Dati/Data/Daten Donnes/Datos	L mm	W mm	H mm	Min/Max Ø mm	volt	mm/min	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
							kg		
SR S 14 TON M	2546	550	578	600-5500	400	120-1200	14000		580
SR S 14 TON F	2216	550	578	600-5500	---	---	14000		290

# SR S 25 TON M+F

## DESCRIZIONE

Posizionatore a rulli.  
Portata 25000 kg.  
Diametri da 600 a 5500 mm.  
Azione con motore elettrico  
a corrente alternata, con inverter e riduttore.  
Completo di pulsantiera con cavo 10 m.

## DESCRIPTION

Roller positioner.  
Load 25000 kg.  
Diameters between 600 and 5500 mm.  
Roller drive with AC electric motor  
with inverter and gearbox.  
Includes hand control with 10 m cable.

## BESCHREIBUNG

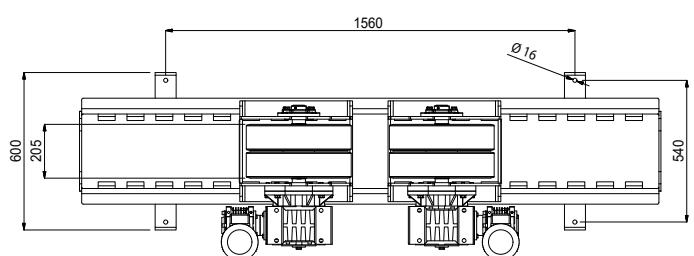
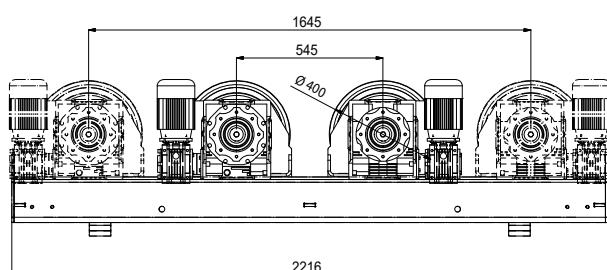
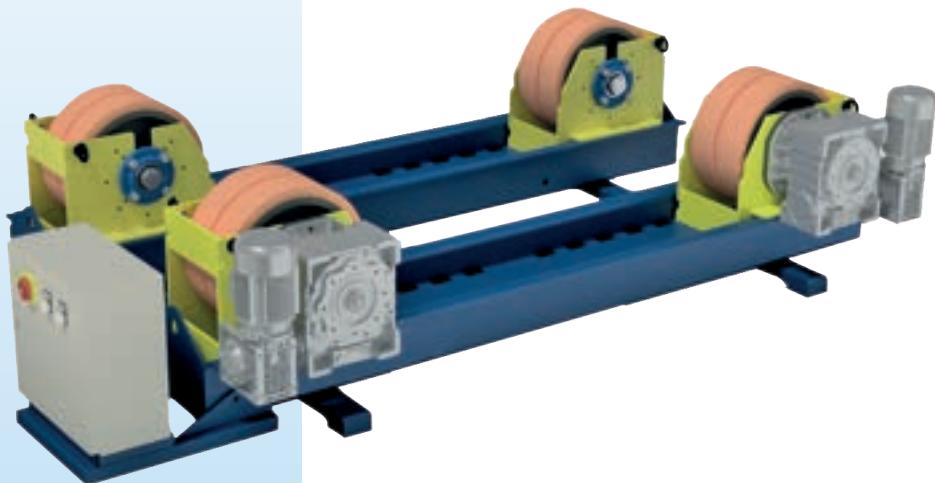
Rollenbockdrehvorrichtung.  
Tragkraft 25000 kg.  
Durchmesser von 600 und 5500 mm.  
Antrieb mit AC-Elektromotoren  
und Inverter und Untersetzung.  
Inklusive Handschalter mit 10 m Kabel.

## DESCRIPTION

Positionneur à rouleaux.  
Portée 25000 kg.  
Diamètres entre 600 et 5500 mm.  
Actionnement avec moteur électrique  
à courant alternée, avec inverter et réducteur.  
Comprend une commande manuelle  
avec un câble de 10 m.

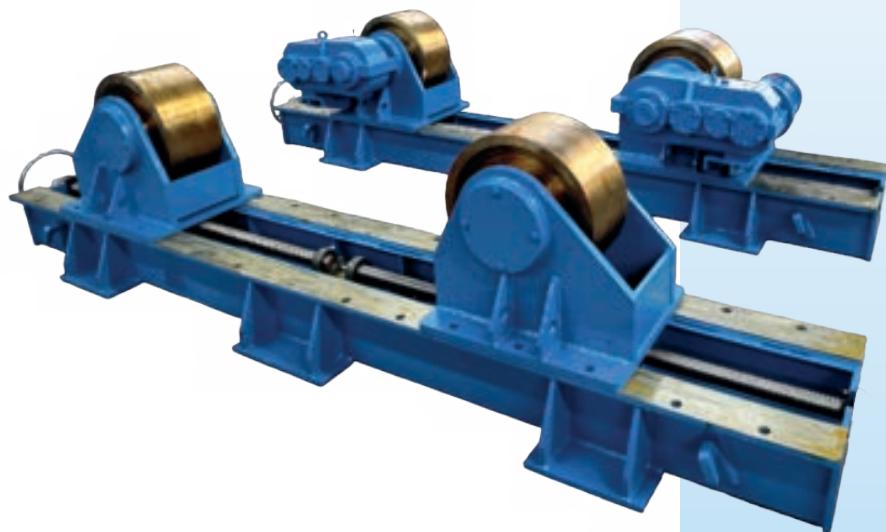
## DESCRIPCIÓN

Posicionador de rodillos.  
Portal 25000 kg.  
Diámetros de 600 a 5500 mm.  
Accionamiento por motores eléctricos  
de corriente alterna, con inverter y reductor.  
Incluye mando con cable de 10 m.



Dati/Data/Daten Donnes/Datos	L mm	W mm	H mm	Min/Max Ø mm	volt	mm/min	Portata / Load / Portee / Tragkraft / Capacidad		kg
							kg		
SR S 25 TON M	2546	550	578	600-5500	400	120-1200	25000		616
SR S 25 TON F	2216	550	578	600-5500	---	---			308

# SR S 40 TON M+F



## DESCRIZIONE

Posizionatore a rulli.  
Portata 40000 kg.  
Diametri da 300 a 4500 mm.  
Azione con motore elettrico  
a corrente alternata, con inverter e riduttore.  
Completo di pulsantiera con cavo 10 m.

## DESCRIPTION

Roller positioner.  
Load 40000 kg.  
Diameters between 300 and 4500 mm.  
Roller drive with AC electric motor  
with inverter and gearbox.  
Includes hand control with 10 m cable.

## BESCHREIBUNG

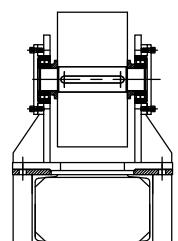
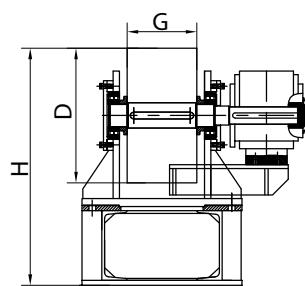
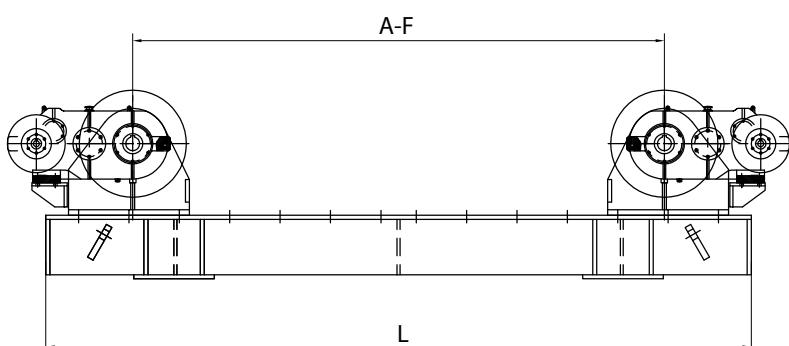
Rollenbockdrehvorrichtung.  
Tragkraft 40000 kg.  
Durchmesser von 300 und 4500 mm.  
Antrieb mit AC-Elektromotoren  
und Inverter und Unterersetzung.  
Inklusive Handschalter mit 10 m Kabel.

## DESCRIPTION

Positionneur à rouleaux.  
Portée 40000 kg.  
Diamètres entre 300 et 4500 mm.  
Actionnement avec moteur électrique  
à courant alternée, avec inverter et réducteur.  
Comprend une commande manuelle  
avec un câble de 10 m.

## DESCRIPCIÓN

Posicionador de rodillos.  
Portal 40000 kg.  
Diámetros de 300 a 4500 mm.  
Accionamiento por motores eléctricos  
de corriente alterna, con inverter y reductor.  
Incluye mando con cable de 10 m.



Q ton	D min D max mm	No.	G mm	D mm	m/min	L mm	H mm	A-F mm	volt	volt	Lmax xWxH mm	F kg	M kg
40	300-4500	8	220	425	0,1-1,0	2800	749	510-2110	3x400	24	2800x713(505)x749	695	1059

# SR S 60 TON M+F

## DESCRIZIONE

Posizionatore a rulli.  
Portata 60000 kg.  
Diametri da 600 a 5000 mm.  
Azioneamento con motore elettrico  
a corrente alternata, con inverter e riduttore.  
Completo di pulsantiera con cavo 10 m.

## DESCRIPTION

Roller positioner.  
Load 60000 kg.  
Diameters between 600 and 5000 mm.  
Roller drive with AC electric motor  
with inverter and gearbox.  
Includes hand control  
with 10 m cable.

## BESCHREIBUNG

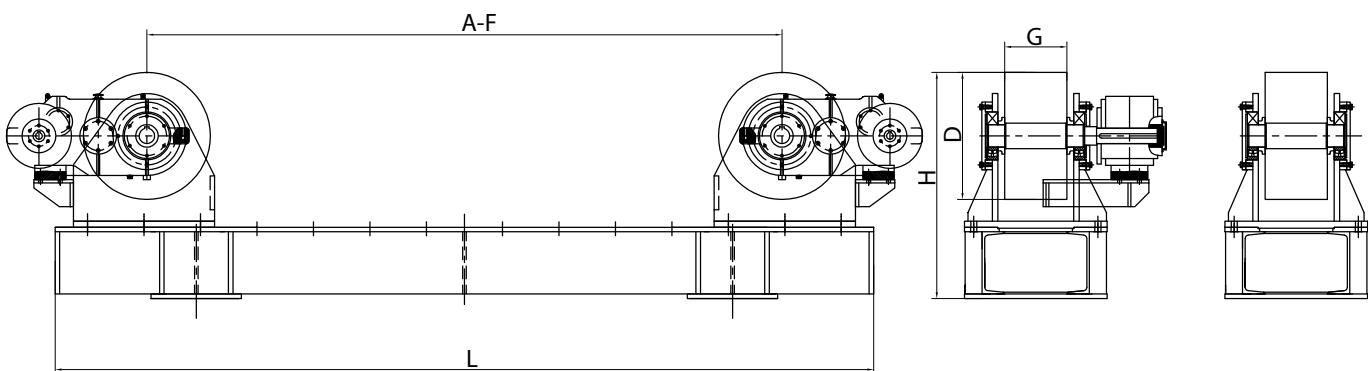
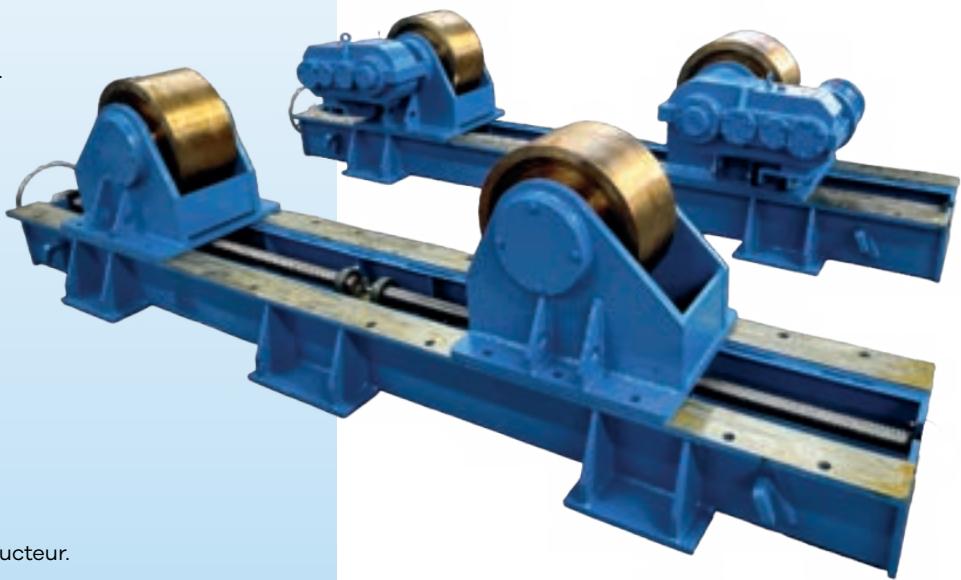
Rollenbockdrehvorrichtung.  
Tragkraft 60000 kg.  
Durchmesser von 600 und 5000 mm.  
Antrieb mit AC-Elektromotoren  
und Inverter und Untersetzung.  
Inklusive Handschalter mit 10 m Kabel.

## DESCRIPTION

Positionneur à rouleaux.  
Portée 60000 kg.  
Diamètres entre 600 et 5000 mm.  
Actionnement avec moteur électrique  
à courant alternée, avec inverter et réducteur.  
Comprend une commande manuelle  
avec un câble de 10 m.

## DESCRIPCIÓN

Posicionador de rodillos.  
Portal 60000 kg.  
Diámetros de 600 a 5000 mm.  
Accionamiento por motores eléctricos  
de corriente alterna, con inverter y reductor.  
Incluye mando con cable de 10 m.



Q ton	D min D max mm	No.	G mm	D mm	m/min	L mm	H mm	A-F mm	volt	volt	Lmax xWxH mm	F kg	M kg
60	600-5000	8	220	450	0,1-1,0	2900	801	650-2250	3x400	24	2900x715(505)x801	950	1325

 DESCRIZIONE

Posizionatore a rulli.

Portata 100000 kg.

Diametri da 1000 a 6000 mm.

Azionamento con motore elettrico

a corrente alternata, con inverter e riduttore.

Completo di pulsantiera con cavo 10 m.

 DESCRIPTION

Roller positioner.

Load 100000 kg.

Diameters between 1000 and 6000 mm.

Roller drive with AC electric motor

with inverter and gearbox.

Includes hand control with 10 m cable.

 BESCHREIBUNG

Rollenbockdrehvorrichtung.

Tragkraft 100000 kg.

Durchmesser von 1000 und 6000 mm.

Antrieb mit AC-Elektromotoren

und Inverter und Unterersetzung.

Inklusive Handschalter mit 10 m Kabel.

 DESCRIPTION

Positionneur à rouleaux.

Portée 100000 kg.

Diamètres entre 1000 et 6000 mm.

Actionnement avec moteur électrique

à courant alternée, avec inverter et réducteur.

Comprend une commande manuelle

avec un câble de 10 m.

 DESCRIPCIÓN

Posicionador de rodillos.

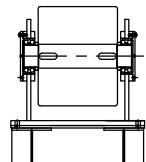
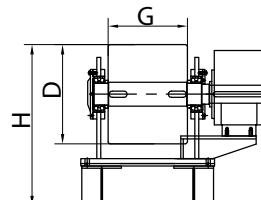
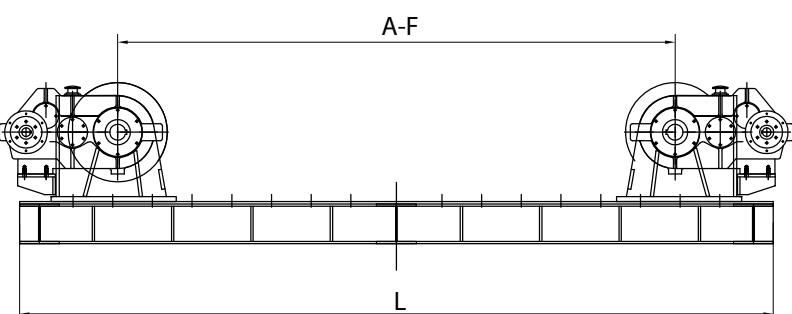
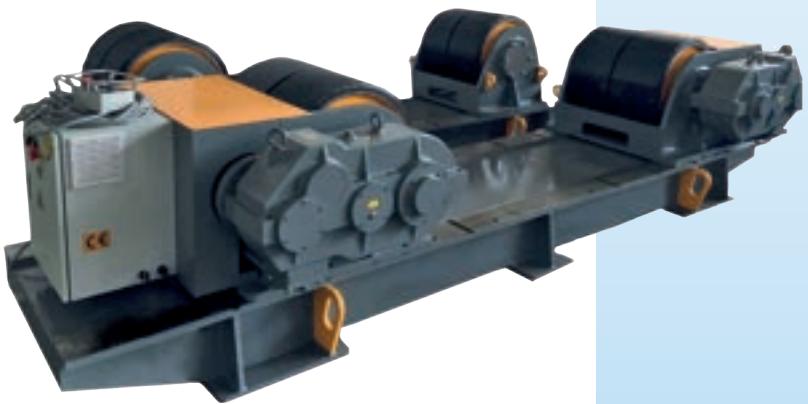
Portal 100000 kg.

Diámetros de 1000 a 6000 mm.

Accionamiento por motores eléctricos

de corriente alterna, con inverter y reductor.

Incluye mando con cable de 10 m.



Q ton	D min D max mm	No.	G mm	D mm	m/min	L mm	H mm	A-F mm	volt	volt	Lmax xWxH mm	F kg	M kg
100	1000-6000	/	400	500	0,1-1,0	3800	800	810-2810	3x400	24	3800x945(674)x800	1370	2070