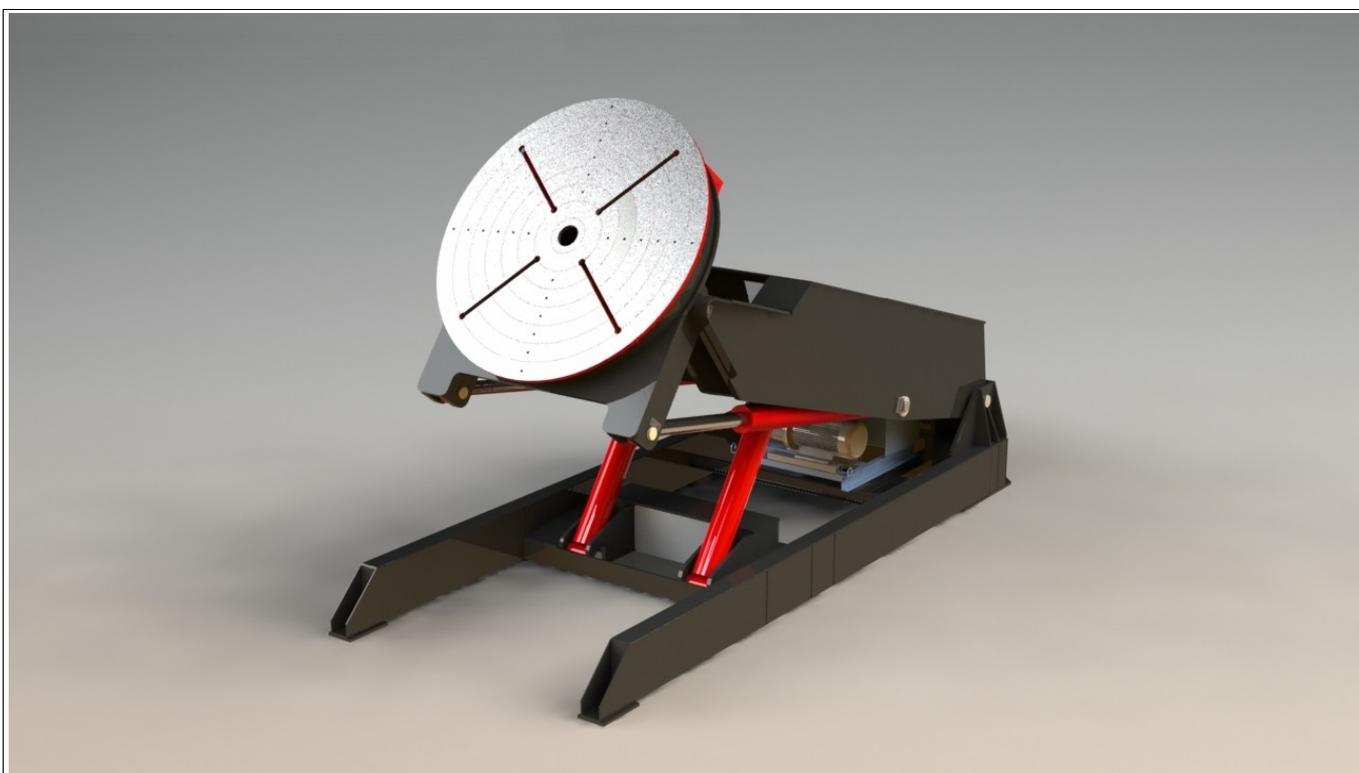




A. Narducci S.p.A.

PRODOTTI PER LA SALDATURA

POSIZIONATORI A TAVOLA ELEVABILE SERIE P/E - PORTATA: 20.000 – 100.000 kg



I posizionatori elevabili A.NARDUCCI per saldatura manuale ed automatica sono concepiti per manipolare pezzi di grandi dimensioni, con movimenti di rotazione e inclinazione del pezzo, nonché di elevazione.

Tutta la gamma è stata progettata con criteri di eccellenza nelle prestazioni e facilità di impiego, unita ad una elevata indeformabilità e resistenza strutturale, garantita da verifiche FEM delle membrature principali in carpenteria saldata e stabilizzata termicamente prima della finitura meccanica. La portata del posizionatore è assicurata in tutte le posizioni e per pezzi con baricentro a 1 metro dal piano tavola. L'angolo di basculamento di 120 gradi è ottenibile in tutte le posizioni di elevazione, avendo come solo limite l'ingombro del pezzo rispetto al piano pavimento.

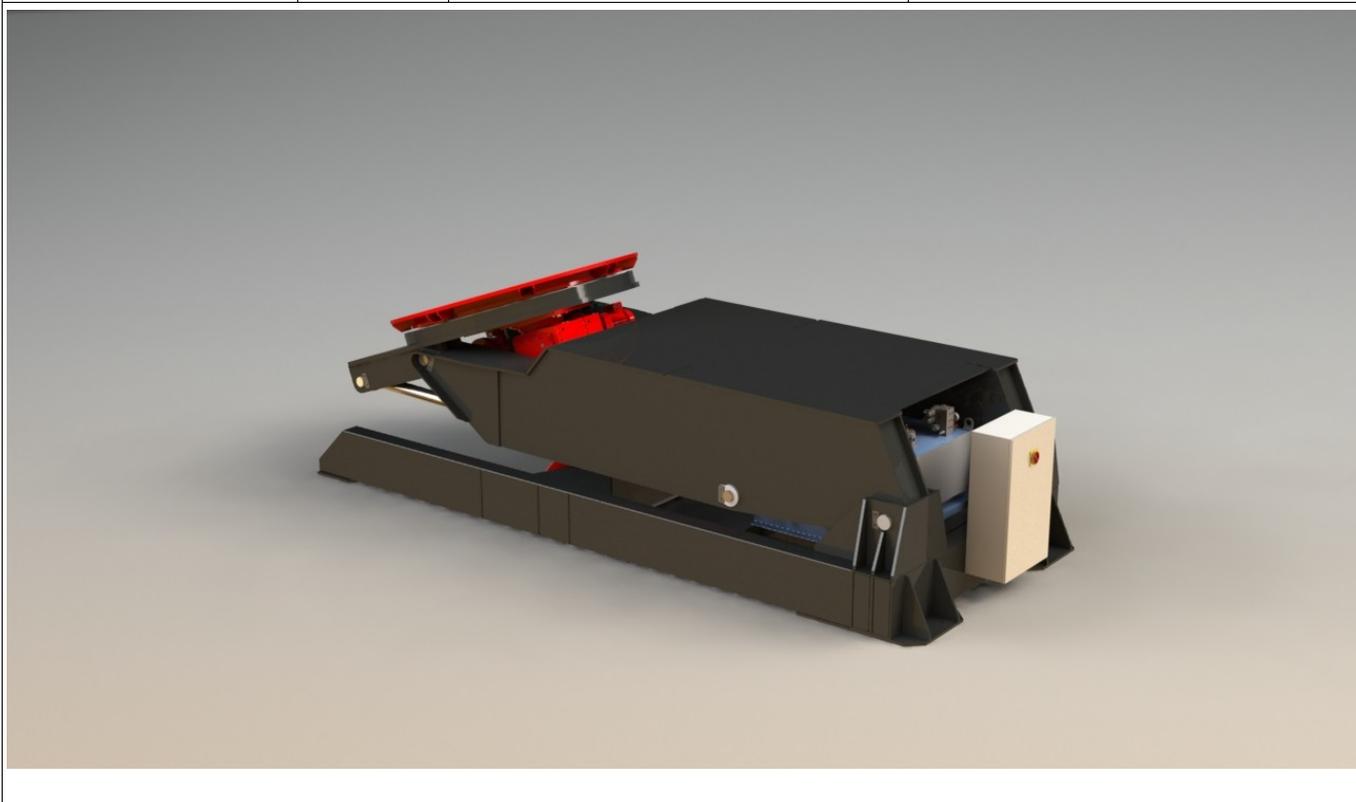
La rotazione della tavola, su ralla a doppia corona di sfere, è comandata da motori in c.a. ed azionamento inverter,

con riduttori irreversibili a gioco ridotto, montati in modo da consentire una rapida ed agevole manutenzione.

La tavola rotante è realizzata con struttura alveolare che con masse in gioco ridotte ed una elevata dispersione termica assicura una elevata stabilità dimensionale anche in presenza di severi cicli di preriscaldamento ad alta temperatura. Il basculamento e l'elevazione sono assicurati da coppie di cilindri idraulici a doppio effetto aventi lo stesso diametro esterno, onde razionalizzare la manutenzione e la disponibilità di ricambi sia per le guarnizioni che per le bronzine di attacco. Tutti i cilindri sono equipaggiati di valvola di ritegno di sicurezza singola per ogni effetto, a valle di qualsiasi tubazione e valvola di azionamento. Tutti i cilindri sono montati all'interno delle strutture portanti, per assicurare la massima protezione e resistenza sia all'usura che agli urti accidentali in condizioni di impiego severe come quelle di una carpenteria pesante.

LA GAMMA

Tipo		P20E	P30E	P40E	P60E	P80E	P100E
Portata	[kg]	20.000	30.000	40.000	60.000	80.000	100.000
Momento flettente	[Nm] Dal piano tavola	200.000	240.000	400.000	600.000	1.200.000	1.800.000
Momento torcente	[Nm]	30.000	40.000	60.000	90.000	120.000	150.000
Distanza baricentro da superficie tavola	[mm]	1.000				1.500	1.800
Eccentricità (distanza baricentro da asse rotazione tavola)	[mm]	150					
Velocità max di rotazione tavola	[giri/min.]	1,0	0,67		0,5		0,3
Diametro tavola	[mm]	1.800	2.200		2.400	2.400 x 2.400	
Altezza minima piano tavola da terra	[mm]	1.000	1.200	1.400	1.600	1.850	2.200
Corsa elevazione	[mm]	1.200	1.700			2.000	
Angolo basculamento	[gradi °]	0÷120			0÷110		



A.Narducci S.p.A. •Cap.Soc. Euro 110.000.i.v. •Sede Legale: Via Dante Alighieri 25-24040 Stezzano-Bergamo- Italy •Tel.035-592548 Fax.035-4559071 Codice Fiscale e Partita IVA01633200165 •Mecc. N. BG 012048 R.E.A. BG N.224617 •Tribunale di Bergamo Registro Imprese N.27018

La A.Narducci S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti senza preavviso alcuno.