

QC12Y

Series Hydraulic Swing Beam Shearing Machines

Cisaille hydraulique à bascule série QC12Y



- ▼ Blade gap can be quickly adjusted with step less adjustment
- ▼ Hydraulic controller from Bosch-Rexroth Germany, greatly improving machine reliability
- ▼ Shadow cutting line, useful for cutting hand marked pieces
- ▼ Reliable safety protection devices
- ▼ Back gauge position is accurate displayed by Estun E10 controller

Characteristics of QC12K series swing shearing machines

Caractéristiques de la cisaille hydraulique à bascule série QC12K

Specifications	Spécifications	Unit	Unité	6×2500	6×3200	6×4000	8×3200	8×4000	12×2500	12×3200	12×4000	16×2500	16×3200	16×4000	20×2500
Max.cutting thickness	Épaisseur de coupe maximale	mm	6	6	6	8	8	12	12	12	16	16	16	16	20
Max.cutting length	Longueur de coupe maximale	mm	2500	3200	4000	3200	4000	2500	3200	4000	2500	3200	4000	2500	2500
Tensile strength (reference)	Limite élastique (référence)	N/mm ²	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
Shear angle	Angle entre les lames		1°30'	1°30'	1°30'	1°30'	1°30'	1°50'	1°50'	1°50'	2°30'	2°30'	2°30'	2°30'	2°30'
Back gauge travel	Déplacement de la butée arrière	mm	600	600	600	600	600	800	800	800	800	800	800	800	800
Capacity of oil tank	Capacité du réservoir d'huile	L	300	350	350	350	350	630	630	680	650	650	700	520	
Main motor	Moteur principal	kW	7.5	7.5	7.5	11	11	18.5	18.5	18.5	22	22	22	30	
Length of machine tool	Longueur	mm	3150	3850	4640	3845	4665	3200	3950	4690	3200	3890	4690	3260	
Width of machine tool	Largeur	mm	1630	1630	1880	1785	1785	2150	2150	2200	2290	2290	2290	2525	
Height of machine tool	Hauteur	mm	1950	1950	2100	1900	1930	2250	2250	2350	2340	2340	2470	2620	
Weight of machine tool	Poids	kg	5200	5900	8600	8260	11520	10000	11300	14600	11000	13000	15600	18500	

QC12K

Series Nc Swing Beam Shearing Machines

Cisaille hydraulique à bascule NC série QC12K



- ▼ La distance entre les lames peut être facilement ajustée, en une seule étape
- ▼ Le contrôleur hydraulique est de marque Bosch-Rexroth d'Allemagne, améliorant la sûreté et la fiabilité de la machine
- ▼ Ligne de coupe par illumination, pratique pour la coupe de pièces marquées à la main
- ▼ Mécanismes de protection sécuritaire et fiable
- ▼ Le déplacement de la butée arrière est affiché de façon précise par le contrôleur Estun E10
- ▼ Back gauge is driven by inverter motor, positioning is rapid and precise
- ▼ Economical but performing Estun E20 CNC controller
- ▼ Butée arrière entraînée par moteur à inversion, le positionnement est rapide et précis
- ▼ Contrôleur Estun E20 CNC, économique et performant



Holland Delem DAC310 (option)
Hollande Delem DAC310 (option)



Pneumatic support device (option)
Support de tôles pneumatique (option)