

ZASTOPNIK za EX YU

Stegne 35 1000 Ljubljana SLOVENIJA T 01/620 98 00 gsm:++386 (0)41 691 517 tack@tack.si

KOMBINIRANE ŠKARJE KOMBINOVANE ŠKARE



Delovne operacije na Kombiniranim škarjama : PREBIJANJE, REZANJE VSEH PROFILOV, REZANJE PLOČEVINE I KOTNO IZREZOVANJE !

Radne operacije na Kombiniranom šakarama / makazama : PROBIJANJE, REZANJE SVIH PROFILA I LIMA, i KUTNO / UGAONO ISJECANJE ILI SJECKANJE !!

		ŠKARJE	ŠKARJE	ŠKARJE	ŠKARJE	ŠKARJE	ŠKARJE	
	Maksimalno probijanje rupa Ø /debljina	Dimeter x max. Thickness	Ø 22 x 15 mm	Ø 28 x 15 mm	Ø 20 x 20 mm	Ø 26 x 20 mm	Ø 33 x 20 mm	Ø 34 x 26 mm
	Probijanja fi na debljino	Diameter x thickness	Ø 38 x 8 mm	Ø 38 x 11 mm	Ø 40 x 10 mm	Ø 57 x 10 mm	Ø 57 x 12 mm	Ø 55 x 16 mm
	Maksimalni promjer fi	Maximum Diameter	Ø 100 x 3 mm	Ø 110 x 3 mm	Ø 100 x 3 mm	Ø 110 x 3 mm	Ø 110 x 4 mm	Ø 110 x 5 mm
	Udaraca / probijanja	Stroke	50 mm	55 mm	60 mm	55 mm	80 mm	80 mm
	Broj probijanja na deb. (20 mm)	Stroke count in (20 mm)	x 20	x 25	x 25	x 25	x 25	x 25
	Dubina grla	Throat depth	175 mm	220 mm	255 mm	355 mm	355 mm	355 mm
	Radna visina	Working height	935 mm	955 mm	1030 mm	1030 mm	1080 mm	1110 mm
	ŠKARJE za PUN PROFIL	Čelične šipke	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 65	HKM 85	HKM 115
	Rezanje profila oblika mm	Round/Square	Ø 30-Ø25 mm	Ø 40-Ø35 mm	Ø 40-Ø40 mm	Ø 45-Ø45 mm	Ø 50-Ø50 mm	Ø 55-Ø50 mm
	Kutno rezanje profila	Kut rezanja	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 65	HKM 85	HKM 115
	Rezanje prof.pod kutom od (90°)	Angle section (90°)	100 x 100 x 10 mm	120 x 120 x 12 mm	120 x 120 x 12 mm	120 x 120 x 12 mm	150 x 150 x 15 mm	150 x 150 x 16 mm
	Rezanje pod kutom od (45°)	Angle section (45°)	70 x 6 mm	80 x 8 mm	70 x 10 mm	70 x 10 mm	80 x 8 mm	80 x 10 mm
	Radna visina sekcije	Working height	1140 mm	1155 mm	1130 mm	1140	1200 mm	1215 mm
	ŠKARJE za LIM	Rezanje lima	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 65	HKM 85	HKM 115
	Rezanje ploče lima	Sheet metal	200 x 15 mm	200 x 20 mm	200 x 20 mm	300 x 20 mm	380 x 20 mm	380 x 25 mm
	Rezanje ploče lima	Sheet metal	300 x 12 mm	300 x 15 mm	300 x 15 mm	375 x 15 mm	480 x 15 mm	600 x 15 mm
	Dužina noža	Blade Length	316 mm	317 mm	317 mm	380 mm	482 mm	610 mm
	Rezanje pod kutom	Shearing with angle	80 x 10 mm	80 x 10 mm	80 x 15 mm	100 x 15 mm	120 x 15 mm	120 x 15 mm
	Radna visina škara	Working height	935 mm	955 mm	900 mm	900 mm	940 mm	935 mm
	UREZIVANJE MAKSIMALNO	UREZIVANJE	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 65	HKM 85	HKM 115
	Debljina materijala	Thickness	8 mm	10 mm	10 mm	10 mm	13 mm	13 mm
	ŠIRINE	Width	35 mm	42 mm	45 mm	45 mm	52 mm	60 mm
	DUBINA	Depth	75 mm	100 mm	90 mm	90 mm	100 mm	100 mm
	RADNA VISINA SEKCIJE	Working height	935 mm	955 mm	900 mm	900 mm	940 mm	935 mm
	POSEBNI KALUPI (ALATI PO IZBORU)		HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 65	HKM 85	HKM 115
	U-I profil noževi UPN - IPN rezanje U-I Section blades (for UPN - IPN cutting)		80 X 45 mm	80 X 45 mm	120 x 58 mm	120 x 58 mm	160 x 74 mm	200 x 90 mm
	T profil rezanje T Section Blades		40 x 5 mm	80 x 9 mm	80 x 9 mm	90 x 11 mm	100 x 11 mm	120 x 13 mm
	Specialni V alat za urezivanje Special V-Notching tooling		100 x 100 x 8 mm	100 x 100 x 10 mm	100 x 100 x 10 mm	100 x 100 x 10 mm	100 x 100 x 13 mm	100 x 100 x 13 mm
	V - krivljenje, prešanje V - bending Press Brake	Maksimalno dozvoljeno krivljenje Bar bend Max. Sac kvirna maksimum Sheet bend. Max.	100 x 12 mm	100 x 12 mm	250 x 12 mm	250 x 15 mm	250 x 20 mm	250 x 22 mm
					500x3 mm	500x3 mm	500x4 mm	700 x 3 mm
	Bušiti na urezati sekciji Punching on notcher	DUBINA GRILA Throat depth Maksimalni kapacitet Max. Capacity	85 mm	110 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
			Ø 18 x 12 mm	Ø 38 x 8 mm	Ø 38 x 8 mm	Ø 38 x 8 mm	Ø 38 x 10 mm	Ø 38 x 12 mm
	Tehnički podatci	TECHNICAL DATA	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 65	HKM 85	HKM 115
	Moć motora	Motor Power	4 kw	4 kw	5.5 kw	5.5 kw	7.5 kw	11 kw
	Težina stroja	Weight Bec	1165 kg	1440 kg	1520 kg	1600 kg	2315 kg	2920 kg
	Dimenzije stroja : D x š x V	Machine Dimensions (LxWxH)	1430x950x1680 mm	1520x950x1780 mm	1500x950x1880 mm	1700x950x1880 mm	1920x950x2040 mm	2040x950x2180 mm
	Snaga / Moć	Power (Pressure)	45 ton	60 ton	55 ton	65 ton	85 ton	115 ton

SLO TEHNIČNE OSEBINE STROJEV :

- Dva cilindra v opremi stroja sem pri HKM 45 in 60 s enim cilindrom
- Dva operaterja delajo od enkrat sem pri 45 in 60
- Večja produktivnost s nastavljivom višinom dela na prebijalki
- Centralni sistem za mazanje
- Električni samodejni merač dolžine rezanja palic profila
- Delovna osvetlitev (svetilka)
- Prebijalka kot samostojna delovna enota
- V opremi fi 22 mm prebijalo
- Noži za rezanje profilov
- Nož za kotno rezanje
- Škarje za rezanje pločevine (dolžino in debelino rezanja vidi v tabeli)
- Nož za rezanje »U« profila

Stroj narejen v skladu s Ce-normama

JSJ TEHNIČKE KARAKTERISTIKE MAŠINE :

- Dva odvojena novisna cilindra HKM – 45 1CILINDAR
- Dva operatera rade neovisno
- Veća produktivnost sa nastavljivom visinom rada probijačke jedinice
- Centralni sistem za podmazivanje
- Električni mjerač dužine rezanja profila
- Radno svijetiljka
- Probijačica kao individualna radna jedinica
- fi 22 mm standardna oprema, probijač i matrica za probijanje rupa
- Komplet noževi za rezanje profila
- Noževi za kutno rezanje
- Šakre sa noževima za rezanje lima
- Noževi za rezanje U profila

SLO tabela :

	PREBIJANJE LUKNJI	PREBIJANJE	SHKM 45	SHKM 60	SHKM 55	SHKM 65	SHKM 85	SHKM 115
	PREBIJANJE FI NADEBELINO	Dimeter x maks. Debelina	Ø 22 x 15 mm	Ø 28 x 15 mm	Ø 20 x 20 mm	Ø 26 x 20 mm	Ø 33 x 20 mm	Ø 34 x 26 mm
	PREBIJANJE na DEBELINO	Diameter x DEBELINA	Ø 38 x 8 mm	Ø 38 x 11 mm	Ø 40 x 10 mm	Ø 57 x 10 mm	Ø 57 x 12 mm	Ø 55 x 16 mm
	MAKS. PREMIER /DEBELINO	Maksimalni Diameter	Ø 100 x 3 mm	Ø 110 x 3 mm	Ø 100 x 3 mm	Ø 110 x 3 mm	Ø 110 x 4 mm	Ø 110 x 5 mm
	Maksimalno prebijanje čez mm		50 mm	55 mm	60 mm	55 mm	80 mm	80 mm
	Število prebijanja na (20 mm)/min	Prebijanje čez (20 mm)	x 20	x 25	x 25	x 25	x 25	x 25
	GLOBINA GRILA	Throat depth	175 mm	220 mm	255 mm	355 mm	355 mm	355 mm
	DELOVNA VIŠINA	Working height	935 mm	955 mm	1030 mm	1030 mm	1080 mm	1110 mm
	ŠKARJE za POLN PROFIL	STEEL BAR SHEAR	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 45	HKM 85	HKM 115
	Rezanje Ø in □ oblike mm	Raund/Square	Ø 30-□25 mm	Ø 40-□35 mm	Ø 40-□40 mm	Ø 45-□45 mm	Ø 50-□50 mm	Ø 55-□50 mm
	KOTNO rezanje aprofilov	KOT REZANJA	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 45	HKM 85	HKM 115
	Rezanje profila pod (90°)	Pod kotom (90°)	100 x 100 x 10 mm	120 x 120 x 12 mm	120 x 120 x 12 mm	120 x 120 x 12 mm	150 x 150 x 15 mm	150 x 150 x 16 mm
	Rezanje profila pod (45°)	Pod kotom (45°)	70 x 6 mm	80 x 8 mm	70 x 10 mm	70 x 10 mm	80 x 8 mm	80 x 10 mm
	Delovna višina oddelka	Delovna višina	1140 mm	1155 mm	1130 mm	1140	1200 mm	1215 mm
	ŠKARJE ZA PLOČEVINO	Rezanje pločevine	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 45	HKM 85	HKM 115
	Plošča pločevine	Rezanje pločevine	200 x 15 mm	200 x 20 mm	200 x 20 mm	300 x 20 mm	380 x 20 mm	380 x 25 mm
	Plošča pločevine	Plošča velikosti	300 x 12 mm	300 x 15 mm	300 x 15 mm	375 x 15 mm	480 x 15 mm	600 x 15 mm
	Dolžina rezanja	Dolžina rezanja	316 mm	317 mm	317 mm	380 mm	482 mm	610 mm
	Rezanje pod kotom	Shearing with angle	80 x 10 mm	80 x 10 mm	80 x 15 mm	100 x 15 mm	120 x 15 mm	120 x 15 mm
	Delovna višina oddelka	Working height	935 mm	955 mm	900 mm	900 mm	940 mm	935 mm
	Usecanje odprtine	Vrezovanje	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 45	HKM 85	HKM 115
	V debelino materiala do	V debeline do	8 mm	10 mm	10 mm	10 mm	13 mm	13 mm
	Širine	Širine	35 mm	42 mm	45 mm	45 mm	52 mm	60 mm
	GLOBINE	Globine	75 mm	100 mm	90 mm	90 mm	100 mm	100 mm
	Delovna višina oddelka	Working height	935 mm	955 mm	900 mm	900 mm	940 m	935 mm
	POSEBNA ORODJA po naročilu		HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 65	HKM 85	HKM 115
	U-I profili (VHOD (UPN - IPN za rezanje U-I Odde. noža (for UPN - IPN cutting))		80 X 45 mm	80 X 45 mm	120 x 58 mm	120 x 58 mm	160 x 74 mm	200 x 90 mm
	T Profil noža T Oddelek noža		40 x 5 mm	80 x 9 mm	80 x 9 mm	90 x 11 mm	100 x 11 mm	120 x 13 mm
	Specialni V nož za vrezovanje Special V-Notching tooling		100 x 100 x 8 mm	100 x 100 x 10 mm	100 x 100 x 10 mm	100 x 100 x 10 mm	100 x 100 x 13 mm	100 x 100 x 13 mm
	V KOTNO KRIVLJENJE V - Kot apkant preša	Maksimalno dovoljeno krivljenje dol. x debelina Sac kvirna maksimum Sheet bend. Max.	100 x 12 mm	100 x 12 mm	250 x 12 mm	250 x 15 mm	250 x 20 mm	250 x 22 mm
					500x3 mm	500x3 mm	500x4 mm	700 x 3 mm
	Maks. prebijanje na prebijalni oddelku / sekciji Punching on notcher	GLOBINA GRILA Throat depth Maksimalni kapacitet fi / debelino pločevine	85 mm Ø 18 x 12 mm	110 mm Ø 38 x 8 mm	125 mm Ø 38 x 8 mm	125 mm Ø 38 x 8 mm	125 m Ø 38 x 10 mm	125 mm Ø 38 x 12 mm
	Tehnični podatki	TECHNICAL DATA	HKM 45	HKM 60	HKM 55	HKM 65	HKM 85	HKM 115
	Moč motorja	Motor Power	4 kw	4 kw	5.5 kw	5.5 kw	7.5 kw	11 kw
	Teža stroja	Weight Bec	1165 kg	1440 kg	1520 kg	1600 kg	2315 kg	2920 kg
	Dimenzije stroja (lxbxv)	Machine Dimensions (LxWxH)	1430x950x1680 mm	1520x950x1780 mm	1500x950x1880 mm	1700x950x1880 mm	1920x950x2040 mm	2040x950x2180 mm
	Hidravlična moč stroja	Power (Pressure)	45 ton	60 ton	55 ton	65 ton	85 ton	115 ton