

KRPAN®

zanesljivo močnejši



KAMIONSKA DVIGALA



V segment

KAMIONSKIH

DVIGAL

vstopamo
s 45 let
samozavesti

KRPAN[®]

zanesljivo **močnejši**

od leta 1977

Podjetje PIŠEK-Vitli KRPAN je bilo ustanovljeno leta 1977.

Smo eden najbolj znanih proizvajalcev gozdarskih vitlov na svetu. Naš proizvodni program obsega tudi drugo gozdarsko mehanizacijo; gozdarske prikolice z dvigali, cepilnike drv, rezalno-cepilne stroje, krožne žage s transportnimi trakovi, povezovalnike drv, traktorske platoje, klešče za les in ostale stroje.

Z visoko avtomatizirano in digitalizirano proizvodnjo smo vstopili v 4.0 industrijsko revolucijo.

25.000 m² +

PROIZVODNIH POVRŠIN

12.000 +

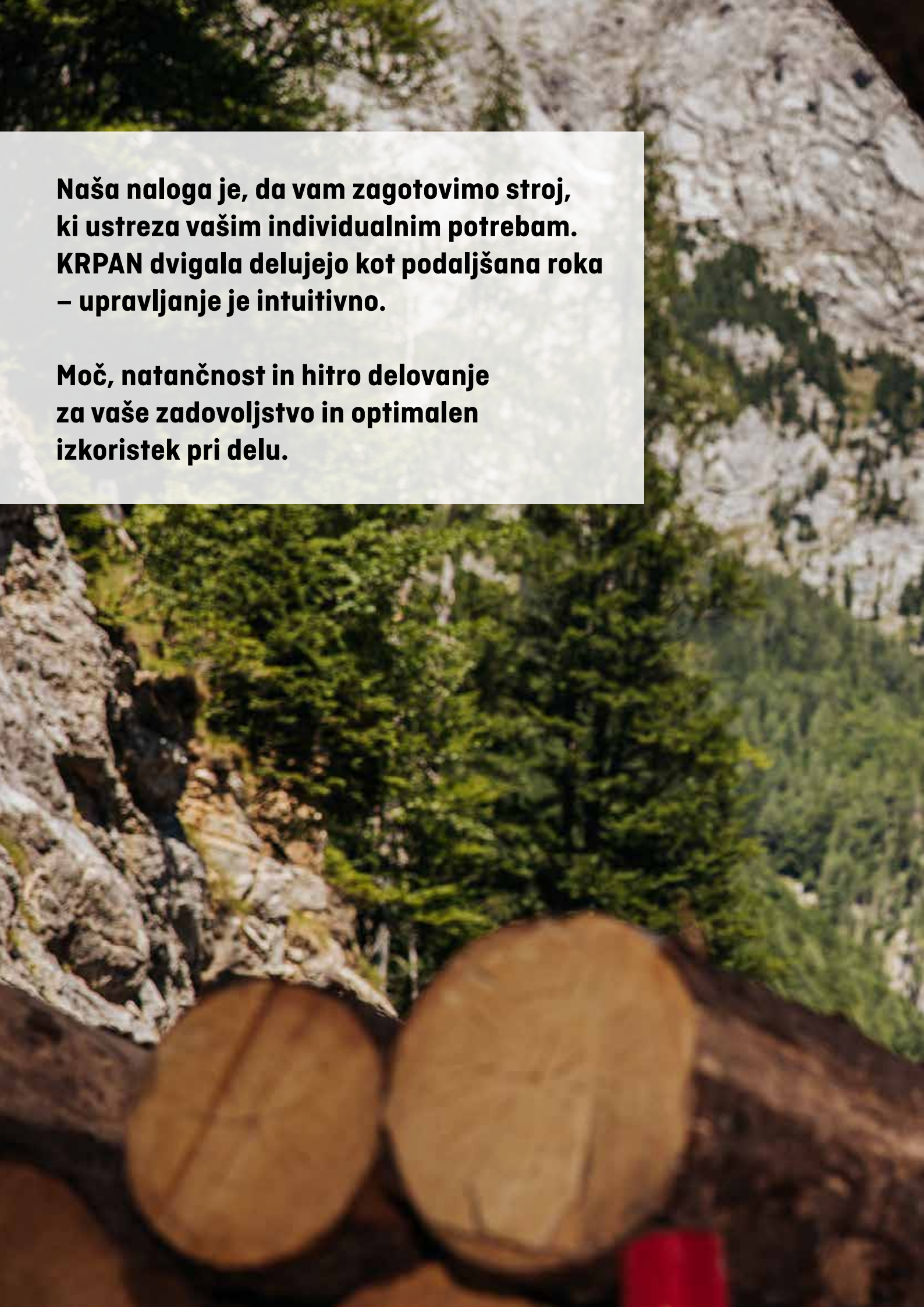
PROIZVEDENIH STROJEV / LETNO

300 +

ZAPOSLENIH

SKENIRAJ ME
IN OBIŠČI SPLETNO STRAN





**Naša naloga je, da vam zagotovimo stroj,
ki ustreza vašim individualnim potrebam.
KRPAN dvigala delujejo kot podaljšana roka
– upravljanje je intuitivno.**

**Moč, natančnost in hitro delovanje
za vaše zadovoljstvo in optimalen
izkoristek pri delu.**



KAMIONSKA DVIGALA

**prilagojena
za zahtevne
uporabnike**





KRPAN-ova kamionska dvigala so prilagojena in optimizirana za vsak delovni korak.

Dvigala so na voljo v L in Z različici z različnimi dosegmi. Namenjena so profesionalnim uporabnikom, ki želijo delati hitro in varno z učinkovitimi cikli nakladanja in razkladanja.





KRPAN®

zanesljivo **močnejši**

Za učinkovit delovni dan

Novost v naši ponudbi so kamionska dvigala, ki so namenjena vgradnji na karoserije tovornih vozil. Razvita so bila za nalaganje hlodovine, biomase, za komunalne ter druge namene.

Preizkušena so v najrazličnejših pogojih in ustrezajo vsem tehnološkim standardom. Skupaj z našo paleto profesionalnih grabežev ter storitvami nadgradnje na tovorna vozila vam ponujamo kompletne rešitve za vaše potrebe.

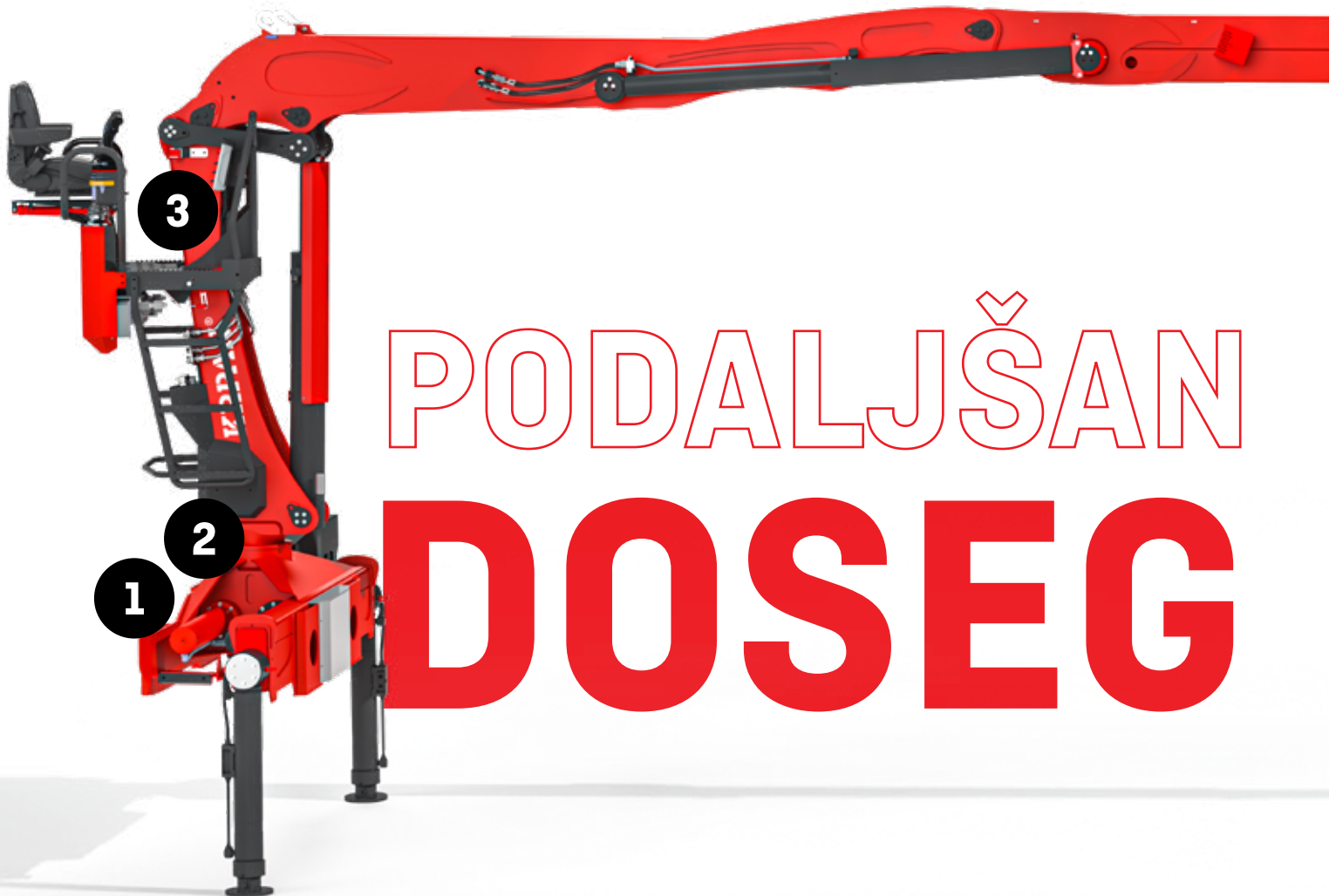
Sestavni deli so varjeni robotsko, s čimer izpolnjujemo najvišje standarde kakovosti. Zvari ključnih sestavnih delov so kontrolirani s pomočjo ultrazvoka.

3 LETA
GARANCIJE

na konstrukcijo

KRPAN®

zanesljivo **močnejši**



PODALJŠAN DOSEG

- 1. Dve zobati letvi za največji moment obračanja**
zagotovljen visok navor
- 2. Kovan spodnji del stebra**
sam steber je lažji, nosilnejši, kompaktnejši
- 3. Unikatna rešitev vodenja hidravličnih cevi**
skozi steber (opcijsko)
- 4. Moderna zasnova in eleganten dizajn**
optimirana konstrukcija skladno z EN12999
- 5. Zaščitena napeljava cevi (Indexator HDX)**
za dolgo življenjsko dobo, lahka dostopnost za vzdrževanje

10,5 m



KR PAN T120Z

Prečno zložljiva dvigala – Z izvedba

spada v velikostni razred nosilnosti 12 tm

Dvigalo serije Z je primerno za uporabo v gozdarstvu kot tudi na drugih področjih. Zasnovano je za učinkovito manipulacijo tovora, delo poteka hitro in natančno.

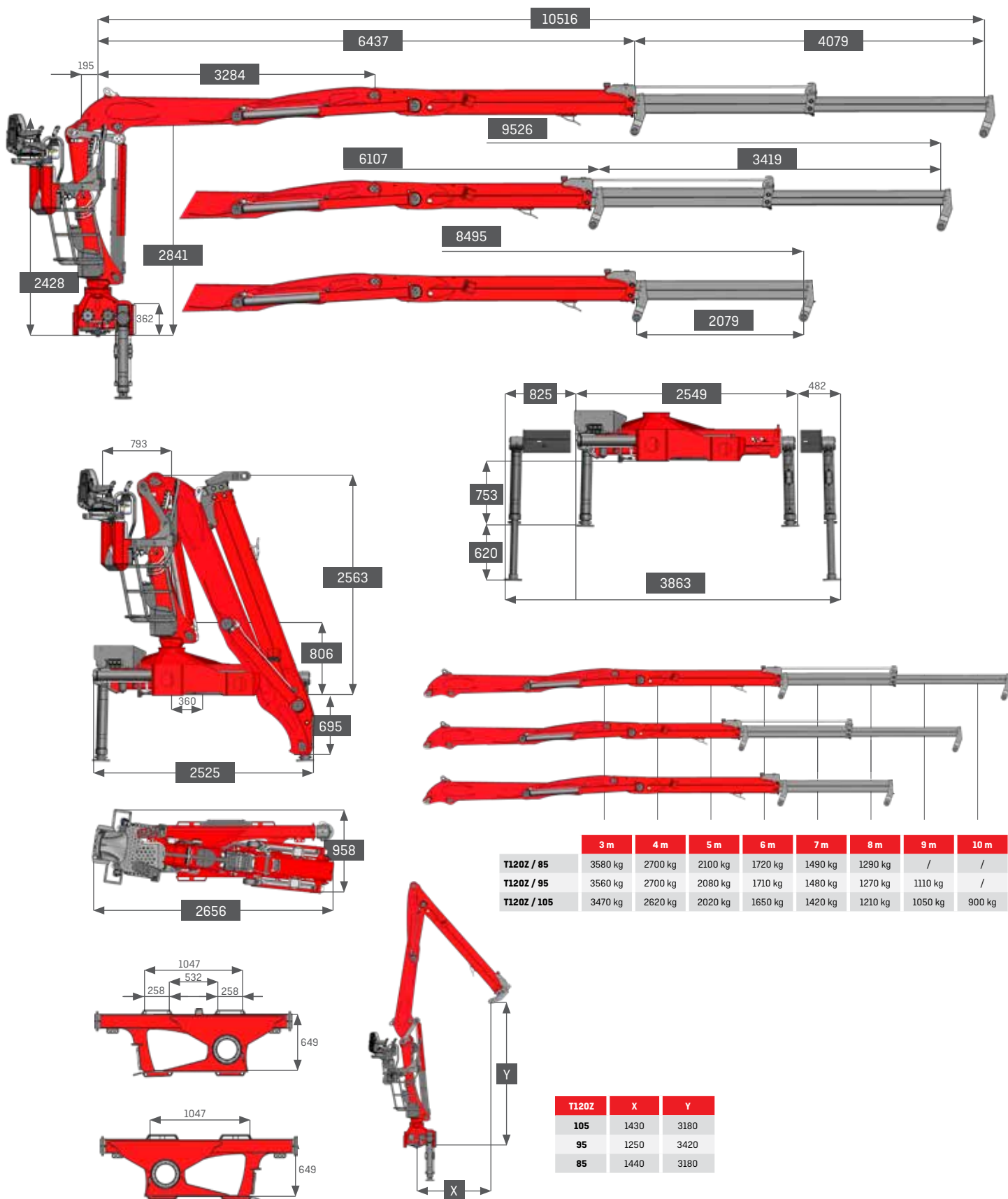
Namestitev je možna na zadnjem delu ali spredaj za kabino tovarnjaka. Največji doseg 10,5 metrov omogoča pobiranje tovora na velikem območju in nalaganje po celotnem tovarnem prostoru.

Dvigalo se zloži v kompaktno Z obliko in tako ne posega v nakladalni prostor kar omogoča velik volumen tovora.

Konstrukcija dvigala je optimirana z najsodobnejšo tehnologijo. Vse hidravlične cevi so v notranjosti konstrukcije (opcija), kar zagotavlja njihovo maksimalno zaščito in daljšo življenjsko dobo.

KR PAN®

zanesljivo **močnejši**



KRPAN T120Z

Maksimalen doseg	8,5 m	9,5 m	10,5 m
Neto dvižni moment	109 kNm	107 kNm	105 kNm
Bruto dvižni moment	120 kNm	120 kNm	120 kNm
Nosilnost na 4 m z grabežem	2400 kg	2340 kg	2300 kg
Nosilnost na največjem dosegu	1250 kg	1010 kg	860 kg
Teža	2205 kg	2290 kg	2340 kg
Obračalni moment	25 kNm	25 kNm	25 kNm
Obračalni kot	425°	425°	425°
Delovni tlak	280 bar	280 bar	280 bar
Število stopenj teleskopa	1	2	2
Stabilizatorji	serijsko	serijsko	serijsko

EXTRA DOSEG



KRPAN®

zanesljivo **močnejši**

KRPAN C120L OPTIMALNO ZA UPORABO NA SEKALNIKIH

Vzdolžno zložljiva dvigala – L izvedba

spada v velikostni razred nosilnosti 12 tonmetrov

Varjeni podstavek z obračalnim sistemom zobatih letev je zasnovan kompaktno, zobniki in letve so potopljeni v oljno kopel. Obračalni kot dvigala znaša 425°.

Kovan spodnji del stebra je napredna rešitev v tem segmentu dvigal. Ozobje je dimenzionirano za največje obremenitve in narejeno na odkovek ter induktivno kaljeno s čimer dosežemo maksimalno življenjsko dobo.

Prav tako je spodnji del stebra in podstavka oblikovan tako, da omogoča opsijsko vodenje hidravličnih cevi na ročni mehanizem skozi steber prek hidravličnega distributorja, kar je Krpanova rešitev. Ročni mehanizem je zasnovan tako, da so vse cevi porabnikov vodene znotraj rok, kar pripomore k njihovi zaščiti in posledično daljši življenjski dobi.

Druga roka z dvojnimi teleskopom je ena najožjih v tem segmentu trenutno na trgu, kar vpliva na najnižjo maso dvigala. Vsi ključni in najbolj obremenjeni deli dvigala so z namenom trajnosti ustrezno predimenzionirani.

Dvigalo je skladno z zahtevami SIST EN 12999 standarda.





← 20 m →

KRIPAN C120L

MUS-MAX

KRIPAN GR 24 B C

KRIPAN

KRPAN®

zanesljivo **močnejši**



VISOKO
ZMOGLJIVO



KRPAN C120L

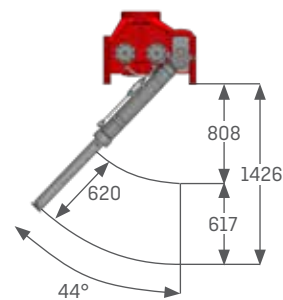
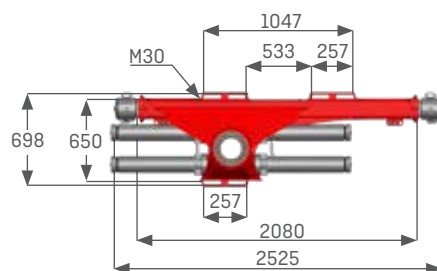
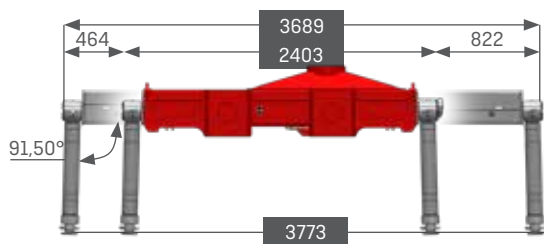
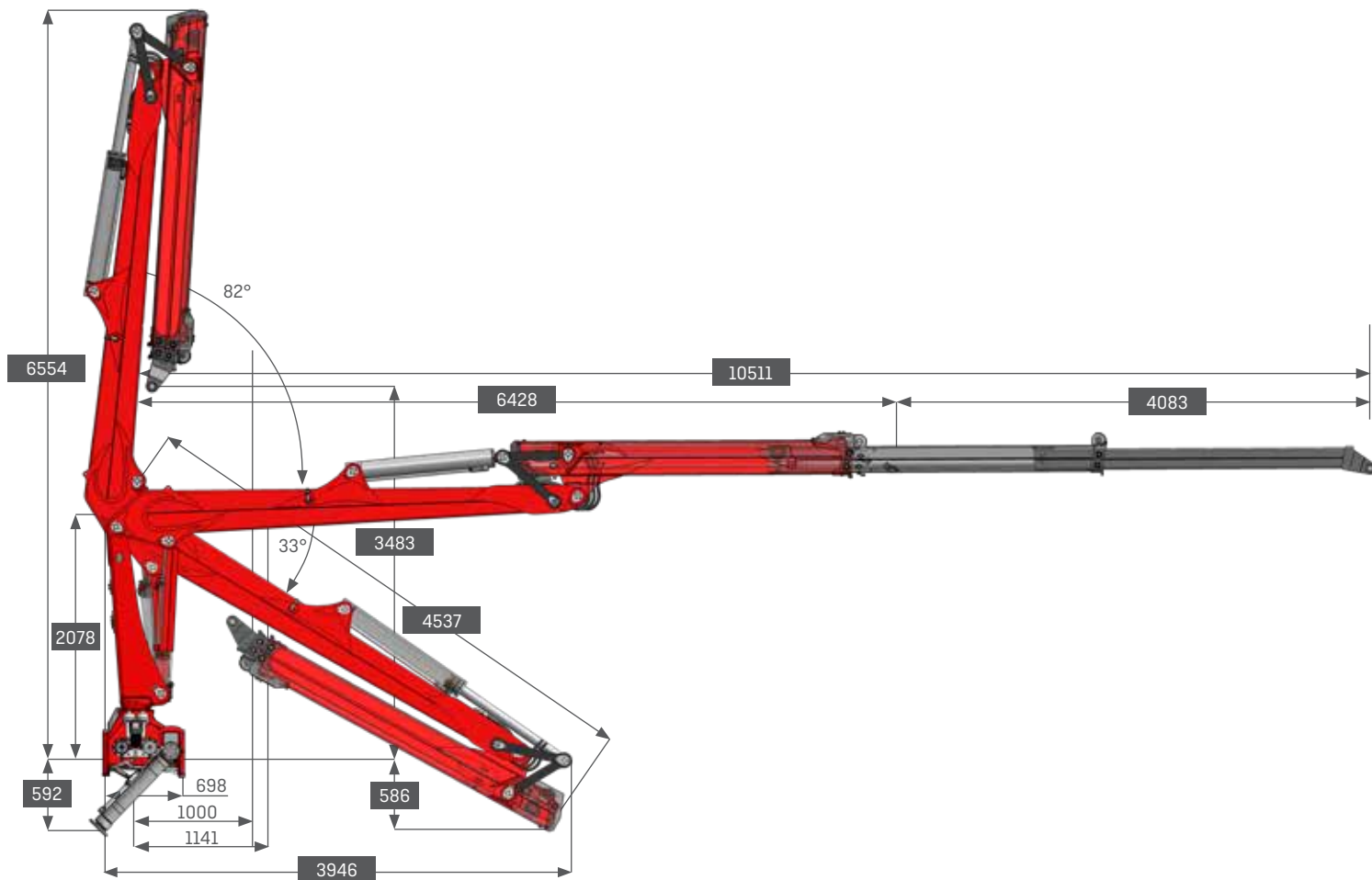
- 1. Dve zobati letvi za največji moment obračanja**
zagotovljen visok navor
- 2. Kovan spodnji del stebra**
sam steber je lažji, nosilnejši, kompaktnjši
- 3. Unikatna rešitev vodenja hidravličnih cevi**
skozi steber (opcijsko)
- 4. Moderna zasnova in eleganten dizajn**
optimirana konstrukcija skladno z EN12999
- 5. Zaščitena napeljava cevi (Indexator HDX)**
za dolgo življenjsko dobo, lahka dostopnost za vzdrževanje

3 LETA
GARANCIJE

na konstrukcijo

KRPAN®

zanesljivo **močnejši**



	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m
C120L / 85	3125 kg	2365 kg	1930 kg	1645 kg	1400 kg	1230 kg	/	/
C120L / 95	3082 kg	2340 kg	1878 kg	1580 kg	1360 kg	1190 kg	1050 kg	/
C120L / 105	3010 kg	2255 kg	1805 kg	1505 kg	1290 kg	1125 kg	1000 kg	900 kg

KRPAN C120L

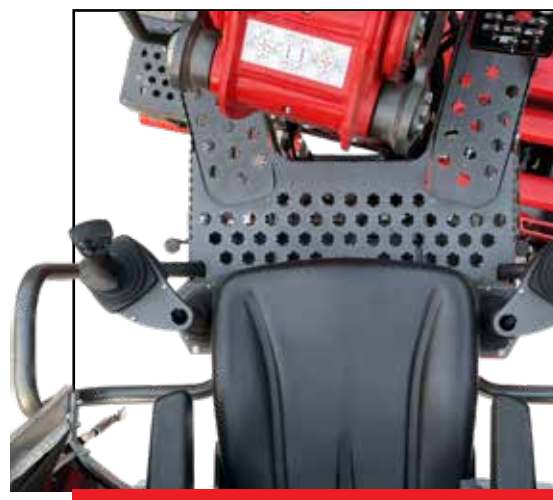
Maksimalen doseg	8,5 m	9,5 m	10,5 m
Neto dvizni moment	109 kNm	107 kNm	105 kNm
Bruto dvizni moment	120 kNm	120 kNm	120 kNm
Nosilnost na 4 m z grabežem	2530 kg	2480 kg	2255 kg
Nosilnost na največjem dosegu	1120 kg	970 kg	860 kg
Teža	2205 kg	2290 kg	2340 kg
Obračalni moment	26 kNm	26 kNm	26 kNm
Obračalni kot	425°	425°	425°
Delovni tlak	250 bar	250 bar	250 bar
Število stopenj teleskopa	1	2	2

EXTRA DOSEG





Visoki sedež z zložljivo platneno streho



Leva ali desna pozicija visokega sedeža z joystick upravljanjem



Visoki sedež z mehanskim upravljanjem



Elektro upravljanje mostu s stabilizatorji



Krmilna plošča



Upravljanje dvigala – hidravlično (nizkotlačno) ali električno upravljanje



**Prostorna KABINA
nudi udobje, varnost
in odlično preglednost**

**PERSONALIZIRAJTE SVOJE
NOVO DVIGALO KRPAN V VAŠI**

NAJLJUBŠI BARVI

Peskana in prašno barvana površina za boljšo obstojnost.
Možne vse RAL barve.
Za dodatne informacije in možnosti povprašajte
svojega prodajnega svetovalca.



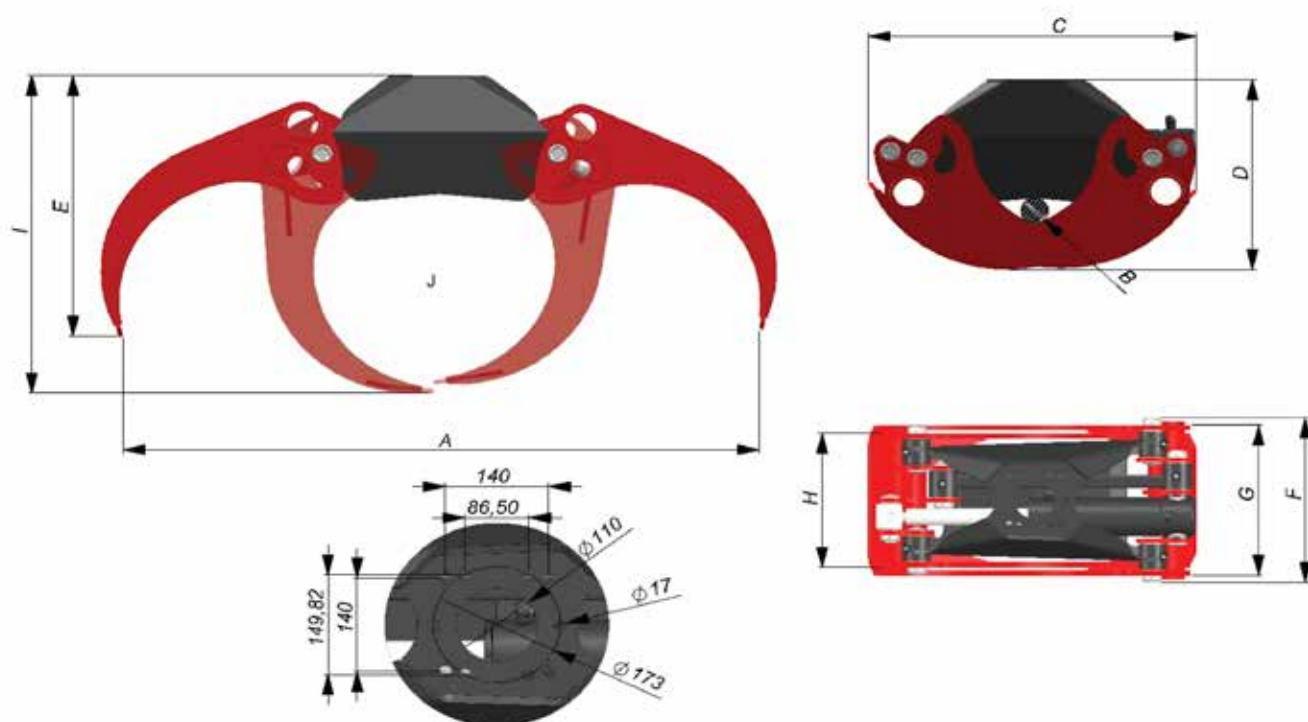
Vsled nenehnemu razvoju izdelkov si pridržujemo pravico do prilagoditve podatkov v katalogu.
Slike lahko prikazujejo tudi opremo, ki niso del standardne opreme. Za morebitne tiskarske napake se opravičujemo.
Za več informacij obiščite našo spletno stran: www.vitli-krgan.com
KRPAN© 03/2025



GRABEŽI KR PAN so ustvarjeni za uporabo na sekalnikih in gozdarskih tovornjakih

**IZPOPOLNJENI
in ZMOGLJIVI**

TIP	GR 23	GR 27	GR 27 BIO	GR 35	GR 43	GR 53
Maksimalna širina odpiranja (mm)	1375	1570	1570	1750	2050	2150
Minimalni premer hloda (mm)	82	90	90	75	90	118
Dolžina-zaprthih (mm)	780	815	815	915	985	1130
Višina-zaprthih (mm)	550	570	570	570	605	680
Višina-odprtih (mm)	730	708	708	775	760	940
Širina 1 (mm)	494	494	494	494	494	568
Širina 2 (mm)	450	450	470	450	450	525
Širina 3 (mm)	402	402	412	402	402	475
Višina-delno zaprtih (mm)	835	880	880	955	1025	1170
Površina (m ²)	0,23	0,27	0,27	0,33	0,41	0,51
Maksimalni obratovalni tlak (bar)	250	250	250	250	250	250
Zapiralna sila pri maksimalnem tlaku (kN)	14,6	13,5	13,5	19,5	20,1	23,4
Nosilnost (kg)	4500	5000	5000	6000	7000	5000
Masa (kg)	155	179	194	204	230	275



PROIZVODNJA KMETIJSKIH IN GOZDARSKIH STROJEV

PIŠEK - Vitli KRPAN, d.o.o.

Jazbina 9a
3240 Šmarje pri Jelšah

+386 (0)3 819 00 90
info@vitli-krpan.com

www.vitli-krpan.com

