

Přinášíme
ergonomii pro
vaše pracoviště



Ergonomická pracoviště...



Historie & vize

Společnost Ergoswiss AG byla založena v roce 1999 s jasným cílem: vytvářet lepší a ergonomičtější průmyslová pracoviště.

Od té doby navrhujeme a vyrábíme vysoce kvalitní manuální i elektrické zvedací systémy, včetně zvedacích sloupků, lineárních jednotek, stolních noh a válců.

Naše produkty jsou funkční, robustní a modulární, což umožňuje řešení na míru s reálnou přidanou hodnotou. Spojujeme švýcarskou technickou preciznost s orientací na zákazníka, krátkými dodacími lhůtami a dlouhodobou spolehlivostí.

Více než 6.000 spokojených zákazníků po celém světě spoléhá na Ergoswiss AG jako na svého preferovaného partnera pro ergonomická zvedací řešení.

Navrhování lepších pracovních prostor

– Ergonomie je více než jen trend, je to závazek.

Každé řešení je koncipováno s důrazem na člověka a jeho zdraví

– Vyvíjíme ergonomické zvedací systémy, které zvyšují efektivitu a pohodlí uživatelů v každodenním pracovním životě.

– Vytváříme pracovní prostory, kde se snoubí pohodlí, bezpečnost a produktivita.



... podporujte zdraví a produktivitu svých zaměstnanců

Ergonomie

Každý den pracují miliony lidí ve fyzicky náročných podmínkách – často dlouhodobě vsedě nebo vstoje, s opakujícími se pohyby nebo bez dostatečné variability. Tyto faktory zatěžují zejména krční a bederní páteř a mohou vést k nepohodlí a dlouhodobým zdravotním problémům. Pravidelný pohyb, změna polohy a přestávky jsou klíčové pro snížení těchto rizik.

Flexibilní návrh pracoviště

Ergonomické pracoviště je navrženo tak, aby se snadno přizpůsobilo různým výškám postavy i pracovním úkolům. Díky flexibilnímu nastavení pracovní výšky se snižuje zátěž krku, ramen a zad, předchází se nepohodlí a zaměstnanci tak mohou pracovat pohodlněji a efektivněji. Tato adaptabilita nejen zlepšuje zdraví a pohodu uživatelů, ale také zefektivňuje pracovní postupy. Motivovaní a zdraví zaměstnanci dosahují lepších výkonů, což vede ke zvýšení produktivity.

Výhody spolupráce s námi

- ✓ **Rychlá a efektivní řešení**
 - Krátké dodací termíny díky širokým skladovým zásobám (2-3 týdny).
 - Systémový konfigurátor a e-shop k dispozici nepřetržitě 24/7.
 - Osobní poradenství pro řešení na míru.
- ✓ **Vyšší produktivita**
 - Vyšší produktivita díky kvalitním, robustním a spolehlivým produktům.
 - Modulární zvedací systémy s inteligentním řízením pohybu.
- ✓ **Zdraví zaměstnanci**
 - Ergonomické pracovní prostory snižují únavu.
 - Nastavitelné a přizpůsobivé systémy snižují prostoje.

Vaše odvětví. Naše odvětví.



Segmenty

Naše zvedací systémy jsou stejně rozmanité jako odvětví, ve kterých se používají. Každý segment má jedinečné požadavky na technologii, funkčnost a odolnost, Ergoswiss je navržen tak, aby je splňoval. Navrhujeme řešení, která kombinují přesnost, ergonomii, robustnost a spolehlivost. Díky našemu komplexnímu portfoliu hydraulických a elektrických zvedacích systémů můžeme poskytnout správné řešení prakticky pro jakoukoli aplikaci a přinést tak našim zákazníkům maximální hodnotu.

Následující přehled zdůrazňuje naše klíčové průmyslové segmenty. Ukazuje, jak naše široká škála produktů v kombinaci s individuálním poradenstvím pomáhá zákazníkům dosáhnout nejlepších možných výsledků.



ERGO MONTÁŽ

- Ocelářský průmysl
- Hodinářský průmysl
- Měřicí a zkušební stanice
- Logistika a doprava
- Laboratorní a lékařská technika
- Automobilový průmysl
- ...



ERGO PRŮMYSL

- Automobilový průmysl
- Intralogistika
- Logistika a doprava
- Letectví
- Průmyslová automatizace
- Obranný průmysl
- Výroba potravin
- Měřicí a zkušební stanice
- Výstavní technika
- Ocelářský průmysl
- Montáž / výroba
- ...



ERGO CATERING

- Výrobci průmyslových kuchyní
- Výrobci kuchyní z nerezové oceli
- Potravinářský průmysl
- Vybavení restaurací
- Pracovní prostory v bistrech a kavárnách
- ...



ERGO PÉČE

- Laboratorní a lékařská technika
- Vybavení očních ordinací
- Nemocniční vybavení
- Kliniky a rehabilitační centra
- Vybavení pro péči a rehabilitaci
- Vybavení pro fyzioterapii
- Vybavení pro masáže a wellness
- ...



ERGO NÁBYTEK

- Ocelářský průmysl
- Stavebnictví
- Výroba vybavení prodejen
- Výstavy / veletrhy
- Vybavení karavanů
- Vybavení lodí
- Výroba nábytku / truhlářství
- ...



ERGO KANCELÁŘ

- Vybavení velínu
- Vybavení škol / univerzit
- Vybavení pro semináře
- Rámy kancelářských stolů
- ...

→ Odkaz
na zvedací systémy



Dva systémy – nekonečné možnosti

Ať už se jedná o hydrauliku nebo elektriku, naše zvedací řešení přinášejí do vašeho pracovního prostředí pohyb a přizpůsobivost – zajišťují tak větší ergonomii, efektivitu a flexibilitu.

Elektrický systém

Elektrický zvedací systém je systém typu "plug & play" s integrovanými motory v každém zvedacím sloupku. Centrální řídicí jednotka zajišťuje dokonale synchronizovaný pohyb všech zvedacích sloupů ve vertikálním i horizontálním směru. Tento kompaktní, univerzální a snadno použitelný systém kombinuje funkčnost s širokou škálou konfigurací, aby splnil i ty nejnáročnější požadavky.

Zvláštní vlastnosti:

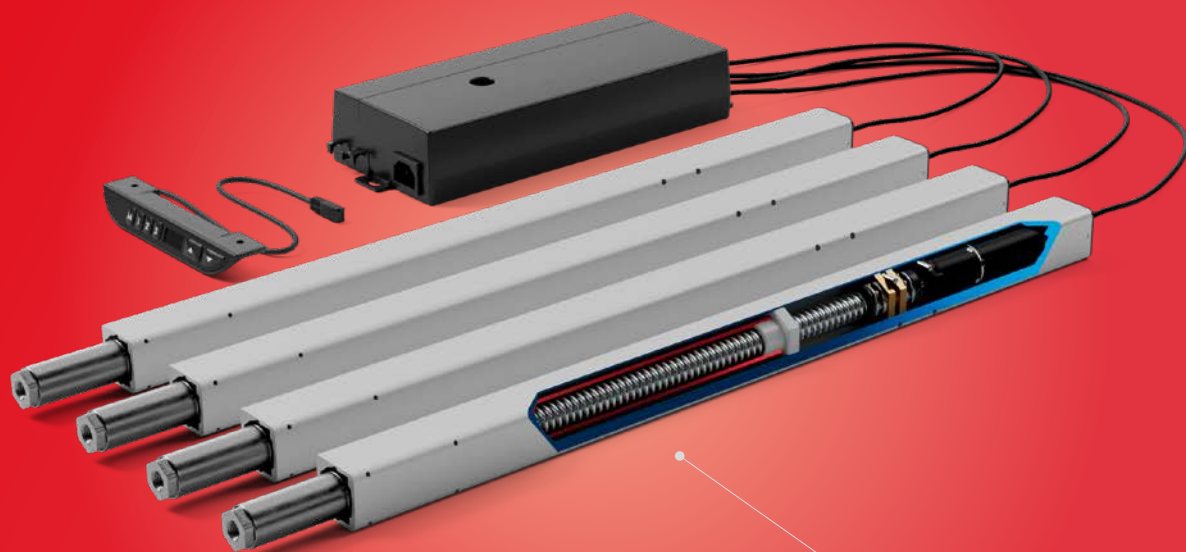
- ✓ Integrované motory šetří místo a vytváří elegantní design
- ✓ Možnosti vertikálního a horizontálního nastavení
- ✓ Inteligentní ovládání pohybu

Hydraulický systém

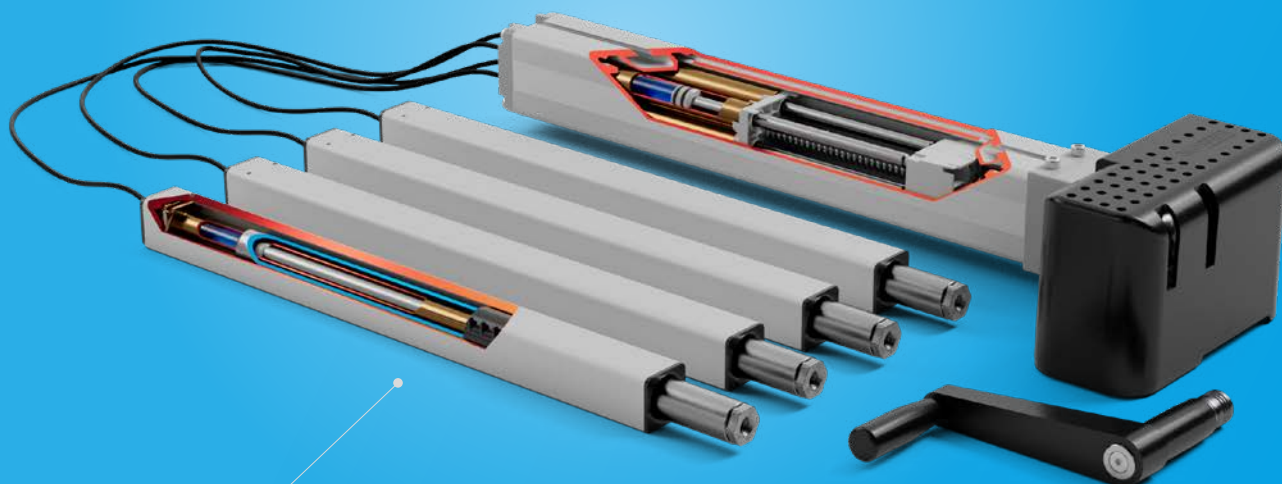
Hydraulický zvedací systém kombinuje jednoduchost a výkon. Jednočinný systém s válci, lineárními jednotkami nebo stolními nohami lze ovládat pomocí čerpadla s elektromotorem nebo konvenční ruční klikou. Systém je propojen flexibilními hadicemi, které zajišťují přesný, tichý a synchronní pohyb.

Zvláštní vlastnosti:

- ✓ Přesné a tiché nastavení výšky
- ✓ Kompaktní design
- ✓ Až 10 zvedacích prvků napojeno na jedno čerpadlo
- ✓ S ruční klikou nebo elektromotorem



Elektrický systém

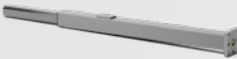
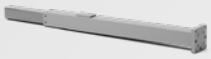


Hydraulický systém

Přehled produktů

Naše zvedací systémy jsou navrženy tak, aby se přizpůsobily potřebám vašeho pracoviště. Ať už potřebujete precizní **elektrické** nebo **hydraulické** ovládání, nabízíme řešení šitá na míru pro vaši aplikaci.

Válce & lineární jednotky	Konstrukce	Průřez [mm] (palce)	Provoz pomocí		Zvedací zatížení [N] (lbf)	Tahové zatížení [N] (lbf)	Montážní délka [mm] (inch)	Délka zdvihu [mm] (inch)	Rychlost zvedání [mm/s] (inch/s)	Produktová řada
			Ruční klika	Ruční ovladač						
	CX	Ø 16 (Ø 0.63") Ø 20 (Ø 0.8")	✓	✓	1500 (330) 2500 (560)	0	200 (8") ... 760 (30")	150 (6") ... 700 (27.6")	max. 15 (0.6")	
	LA	35 x 35 (1.4 x 1.4")	✓	✓	1500 (330) 2500 (560)	0	250 (10") ... 870 (34.3")	150 (6") ... 700 (27.6")	max. 15 (0.6")	
	SLA	35 x 35 (1.4 x 1.4")		✓	1500 (330)	1500 (330)	600 (23.6") 700 (27.6")	300 (12") 400 (16")	9 (0.35")	
	LG	45 x 45 (1.8 x 1.8")	✓	✓	1500 (330) 2500 (560)	0	250 (10") ... 870 (34.3")	150 (6") ... 700 (27.6")	max. 15 (0.6")	
	SLG	45 x 45 (1.8 x 1.8")		✓	1500 (330)	1500 (330)	600 (23.6") 700 (27.6")	300 (12") 400 (16")	9 (0.35")	

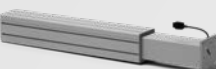
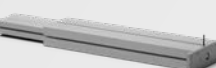
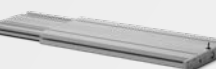
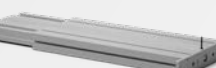
Ocelové sloupky	Konstrukce	Průřez [mm] (palce)	Provoz pomocí		Zvedací zatížení [N] (lbf)	Tahové zatížení [N] (lbf)	Montážní délka [mm] (inch)	Délka zdvihu [mm] (inch)	Rychlost zvedání [mm/s] (inch/s)	Produktová řada
			Ruční klika	Ruční ovladač						
	TU	50 x 50 (2 x 2")	✓	✓	1500 (330) 2500 (560)	0	680 (26.8")	400 (16") 500 (20")	max. 15 (0.6")	
	SE	50 x 50 (2 x 2")		✓	1500 (330)	1500 (330)	640 (25.2")	400 (16") 500 (20")	9 (0.35")	
	TA	80 x 50 (3.2 x 2")	✓	✓	1500 (330) 2500 (560)	0	520 (20.5") 640 (25.2")	400 (16") 500 (20")	max. 15 (0.6")	
	SA	80 x 60 (3.2 x 2.4")		✓	1500 (330)	50 (11)	645 (25.4")	420 (16.5")	20 (0.8")	
	EA	75 x 75 (2.95 x 2.95")		✓	1000 (225)	50 (11)	585 (23.0")	650 (25.5")	20 (0.8")	

→ Odkaz
na hydraulické
zvedací systémy

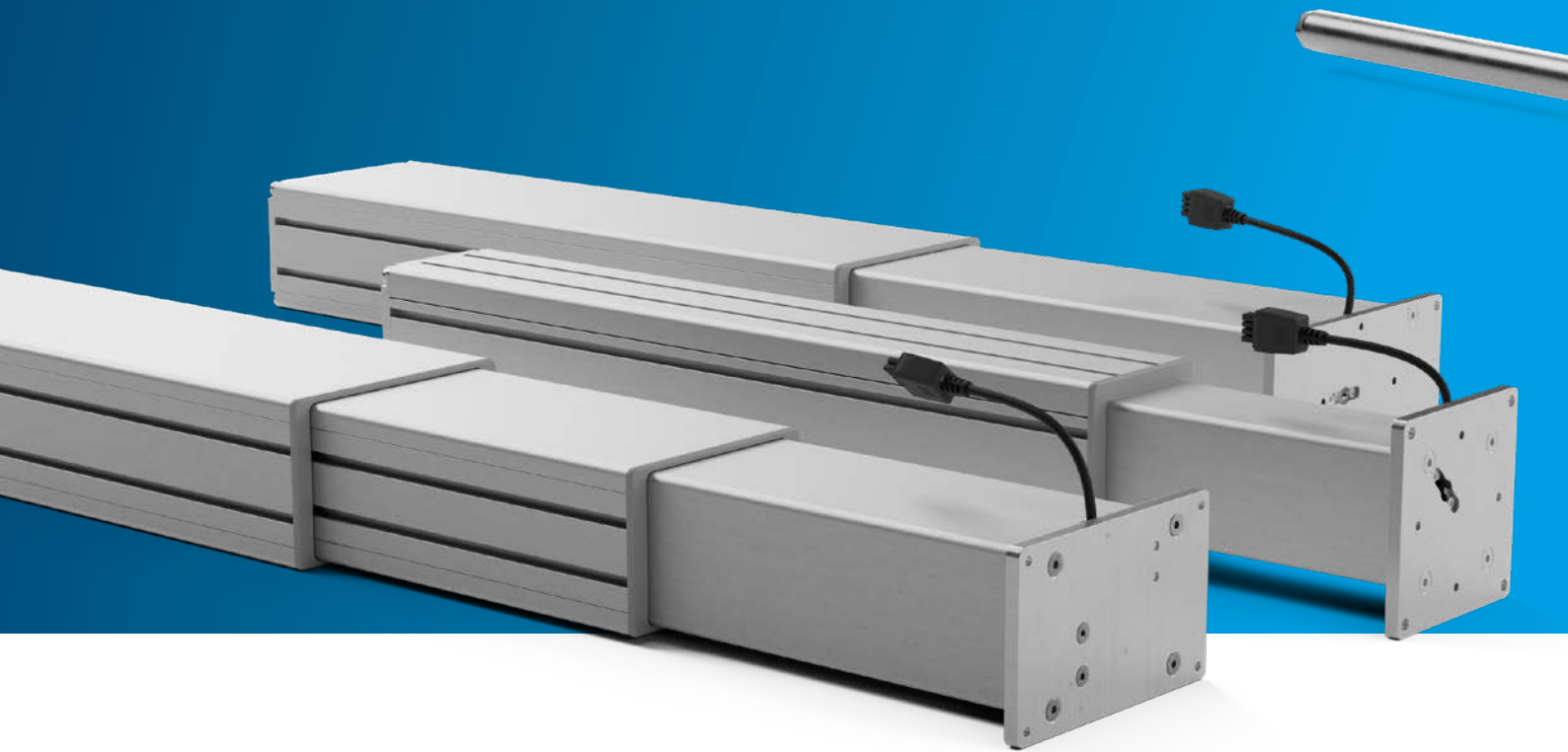


→ Odkaz
na elektrické
zvedací systémy



Hliníkové sloupky s T-drážkou	Kon- strukce	Průřez [mm] (palce)	Provoz pomocí		Zvedací zátížení [N] (lbf)	Tahové zátížení [N] (lbf)	Montážní délka [mm] (inch)	Délka zdvihu [mm] (inch)	Rychlost zvedání [mm/s] (inch/s)	Produktová řada
	TQ	45 x 45 (1.8 x 1.8")	✓	✓	1500 (330) 2500 (560)	0	540 (21.3") 640 (25.2")	300 (12") 400 (16")	max. 15 (0.6")	
	SQ	45 x 45 (1.8 x 1.8")		✓	1500 (330)	1500 (330)	640 (25.2") 740 (29.1")	300 (12") 400 (16")	9 (0.35")	
	SO	100 x 100 (4 x 4")		✓	2000 (450) 3000 (675)	50 (11)	530 (21") 630 (25")	300 (12") 400 (16")	max. 12 (0.5")	
	SC	150 x 60 (5.9 x 2.4")		✓	1500 (330)	50 (11)	645 (25.4")	420 (16.5")	20 (0.8")	
	TM	150 x 70 (5.9 x 2.8")	✓	✓	1500 (330) 2500 (560)	0	530 (21") 630 (25")	300 (12") 400 (16")	max. 15 (0.6")	
	SM	150 x 70 (5.9 x 2.8")		✓	2000 (450) 3000 (675)	50 (11)	530 (21") 630 (25")	300 (12") 400 (16")	max. 12 (0.5")	
	SN	160 x 100 (6.3 x 4")		✓	2000 (450) 3000 (675)	50 (11)	530 (21") 630 (25")	300 (12") 400 (16")	max. 12 (0.5")	
	SNT	160 x 100 (6.3 x 4")		✓	1500 (330)	50 (11)	380 (15") 560 (22")	400 (16") 700 (27.5")	25 (1")	
	TT	260 x 40 (10.2 x 1.6")	✓	✓	1500 (330) 2500 (560)	0	530 (21") 630 (25")	300 (12") 400 (16")	max. 15 (0.6")	
	TL	260 x 60 (10.2 x 2.4")	✓	✓	1500 (330) 2500 (560)	0	530 (21") 630 (25")	300 (12") 400 (16")	max. 15 (0.6")	
	SL	260 x 60 (10.2 x 2.4")		✓	2000 (450) 3000 (675)	50 (11)	530 (21") 630 (25")	300 (12") 400 (16")	max. 12 (0.5")	

SmartBondTechnology – patentovaná přesnost pro plynulý pohyb

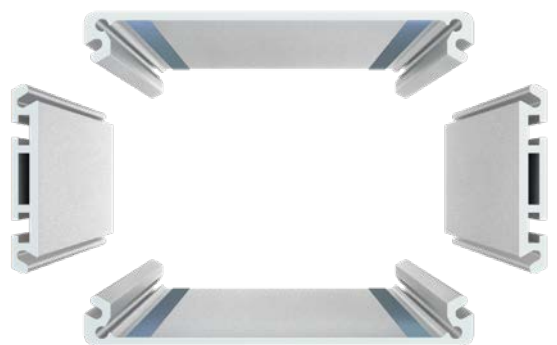


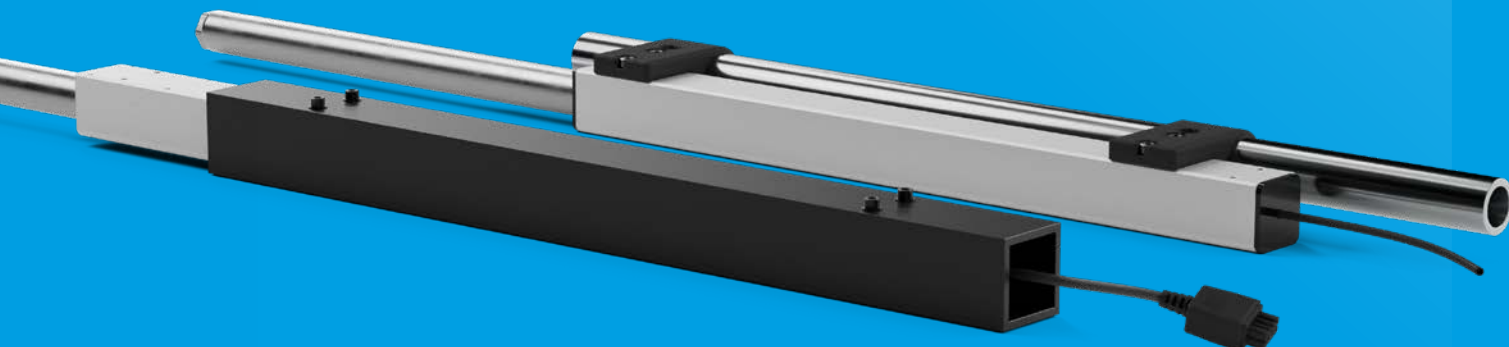
Inovace

Naše patentovaná technologie **SmartBondTechnology** přináší nový standard v oblasti přesného strojírenství. Díky speciálně lepeným profilům pláště sloupku je zajištěn mimořádně hladký, přesný pohyb s nízkým třením a vysokou stabilitou celého systému.

Promyšlenou geometrií a pevnou spojovací technologií vzniká mimořádně robustní a vysoce stabilní zvedací řešení.

SmartBondTechnology





Chytrá řešení pro modernizaci stávajících pracovišť

Retrofit

Zlepšení ergonomie a efektivity je zásadní – nejen pro pohodlí zaměstnanců, ale také pro produktivitu.

Řešení Ergoswiss Retrofit umožňují snadno a rychle přeměnit stávající pracoviště na výškově nastavitelné bez nutnosti investic do zcela nového vybavení. Instalace je jednoduchá a rychle hotová.

Dosáhnete tak významných výsledků s minimálním úsilím a náklady a zlepšíte své pracovní prostředí.

Přehled výhod:

- ✓ Vyšší efektivita – zvýšení produktivity až o 15%
- ✓ Vyšší spokojenost – ergonomicky nastavitelné pracovní stanice zvyšují pohodlí uživatelů
- ✓ Jednoduchá instalace – dodatečná montáž za méně než hodinu
- ✓ Vysoká nákladová efektivita – maximální účinek při relativně nízkých investicích

→ Odkaz
na systém Retrofit



Společně najdeme nejlepší řešení. Nakonfigurujte si zvedací systém na míru ještě dnes.

Služby

- Konfigurator systému 24/7 – navrhnete si svůj zvedací systém online
- Bezplatné stažení CAD – snadno integrujete náš systém do svého návrhu
- Certifikovaná kvalita – shoda s normami CE/UL a dalšími
- Odborné technické poradenství a poprodejní servis
- Vysoká připravenost k dodání po celém světě

Haberkorn s.r.o.

Generála Vlachého 305
747 62 Mokré Lazce
Česká republika

divize Stavebnicové systémy:

tel.: +420 553 757 132
zvedaci.systemy@haberkorn.cz
www.haberkorn.cz

Kontakt pre Slovensko:

Haberkorn s.r.o., organizačná zložka

Zavarská 10/B
917 01 Trnava
Slovenská republika

tel.: +421 335 914 600
info@haberkorn.sk
www.haberkorn.sk

HABERKORN

www.haberkorn.cz/zvedaci-systemy

