

# REFERENCE



## OBSLUHOVACÍ STROJE A ZAŘÍZENÍ KOKSOVEN

Zákazník	Typ stroje, zařízení	Typ provozu	Rozměry komory za tepla		Objem komory [m <sup>3</sup> ]	Rok uvedení do provozu, předání	Poznámka
			šířka [mm]	výška [mm]			
TŽ Třinec, ČR	Změna směru otevírání pēchovací skříně Výtlačný a pēchovací stroj č. 7 KB č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2017	
TŽ Třinec, ČR	Vodící vůz č. 1 KB č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2017	Částečná rekonstrukce
TŽ Třinec, ČR	Výtlačný a pēchovací stroj č. 5 KB č. 12	pēchovaný	430	3 645	19,2	2017	Částečná rekonstrukce
TŽ Třinec, ČR	Převáděcí vůz KB č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2016	Nový – dodávka na klíč
TŽ Třinec, ČR	Vodící vůz č. 2 KB č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2016	Úplná rekonstrukce
TŽ Třinec, ČR	Výtlačný a pēchovací stroj č. 8 KB č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2016	Nový – dodávka na klíč
TŽ Třinec, ČR	Výtlačný a pēchovací stroj č. 5 KB č. 12	pēchovaný	430	3 645	19,2	2015	Dokumentace pro provádění stroje, částečná rekonstrukce
TŽ Třinec, ČR	Vodící vůz č. 1 KB č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2015	Dokumentace pro provádění stroje, částečná rekonstrukce
TŽ Třinec, ČR	Převáděcí vůz KB č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2014	Dokumentace pro provádění stroje
TŽ Třinec, ČR	Vodící vůz č. 2 KB č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2014	Dokumentace pro provádění stroje
Eregli Iron & Steel Works Company (ERDEMIR), KDZ. Eregli, Turecko	Koksárenská baterie č. 1+3, provoz chemie	sypaný	438	4 572	23,2	2014	Audit stávajícího stavu
ArcelorMittal Ostrava a. s., Ostrava, ČR	Výtlačné a pēchovací stroje č. 31 a 32, KB č. 1 a 2	pēchovaný	430	3 645	19,2	2014	Technická pomoc při měření a následném vyhodnocení pēchovacích skříní a jejich seřizení
TŽ Třinec, ČR	Koksárenská baterie č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2013	Dokumentace pro provádění stavby
TŽ Třinec, ČR	Výtlačný a pēchovací stroj č. 8 KB č. 11	pēchovaný	430	3 645	19,2	2013	Dokumentace pro provádění stroje
TŽ Třinec, ČR	Výtlačný a pēchovací stroj č. 5 KB č. 12	pēchovaný	430	3 645	19,2	2013	Oprava ocelové konstrukce a opláštění
Koksovna Svoboda, OKK Koksovný a. s., Ostrava, ČR	Instalace ministoupaček s rekonstrukcí převáděcího vozu KB č. 8	pēchovaný	515	3 500	23,97	2013	Nový – dodávka na klíč
Koksovna Svoboda, OKK Koksovný a. s., Ostrava, ČR	Rekonstrukce měnicího vrátku KB č. 7	pēchovaný	515	3 500	23,97	2012	

## OBSLUHOVACÍ STROJE A ZAŘÍZENÍ KOKSOVEN

Zákazník	Typ stroje, zařízení	Typ provozu	Rozměry komory za tepla		Objem komory	Rok uvedení do provozu, předání	Poznámka
			šířka [mm]	výška [mm]	[m <sup>3</sup> ]		
Koksovna Svoboda, OKK Koksovny a. s., Ostrava, ČR	Rekonstrukce měnicího vrátku KB č. 8	pěchovaný	515	3 500	23,97	2012	
TŽ Třinec, ČR	Vodicí vůz č. 3 KB č. 12	pěchovaný	430	3 645	19,2	2011	Úplná rekonstrukce
TŽ Třinec, ČR	Výtlačný a pěchovací stroj č. 7 KB č. 12	pěchovaný	430	3 645	19,2	2011	Úplná rekonstrukce
TŽ Třinec, ČR	Vodicí vůz č. 1 KB č. 12	pěchovaný	430	3 645	19,2	2011	Částečná rekonstrukce
TŽ Třinec, ČR	Výtlačný a pěchovací stroj č. 5 KB č. 12	pěchovaný	430	3 645	19,2	2011	Částečná rekonstrukce
TŽ Třinec, ČR	Převáděcí vůz KB č. 12	pěchovaný	430	3 645	19,2	2011	Nový – dodávka na klíč
KK Zabrze S.A. Radlin, Polsko	Čistič vík a rámu stoupaček	pěchovaný	450	5 070		2011	
KK Zabrze S.A. Radlin, Polsko	Zákryt uhelného hranolu	pěchovaný	450	5 070		2010	

## SKLÁDKOVÉ STROJE

Zákazník	Typ stroje, zařízení	Výkon stroje [t/m <sup>3</sup> ]	Přepřavovaný materiál	Sypná hmotnost materiálu [t/m <sup>3</sup> ]	Rok uvedení do provozu, předání	Poznámka
TŽ Třinec, ČR	Multifunkční zařízení pro výrobu ocelářského aglomerátu	1 500 (při 2 t/m <sup>3</sup> )	vsázkový materiál pro aglomerace	0,5 ÷ 2,7	2015	Dokumentace pro provádění stroje, výrobní dokumentace, inženýrská činnost
TŽ Třinec, ČR	Portálový naběrač PN 1200	1 200 (při 2 t/m <sup>3</sup> )	vsázkový materiál pro aglomerace	0,5 ÷ 2,7	2013	Studie proveditelnosti
TŽ Třinec, ČR	Portálový zakladač PZ 1500	1 500 (při 2 t/m <sup>3</sup> )	vsázkový materiál pro aglomerace	0,5 ÷ 2,7	2012	Studie proveditelnosti

## OSTATNÍ STROJE A ZAŘÍZENÍ

Zákazník	Typ stroje, zařízení	Účel stroje, zařízení	Výkon stroje	Rok uvedení do provozu, předání	Poznámka
VZ Kladno TŽ Třinec, ČR	Modernizace čerpadloven vodního hospodářství	Vodní hospodářství sochorové a středojemné válcovny		2017	Dokumentace pro provádění stavby, dokumentace skutečného stavu, autorský dozor – část strojní a stavební
TŽ Třinec, ČR	Rozrušovací zařízení	Zařízení pro rozrušování zmrzlého materiálu ve vagónech před rozmrazováním.	1 vagón/ 10 minut	2014	Studie proveditelnosti